

# Operationscharakteristiken verschiedener Einfachstichproben

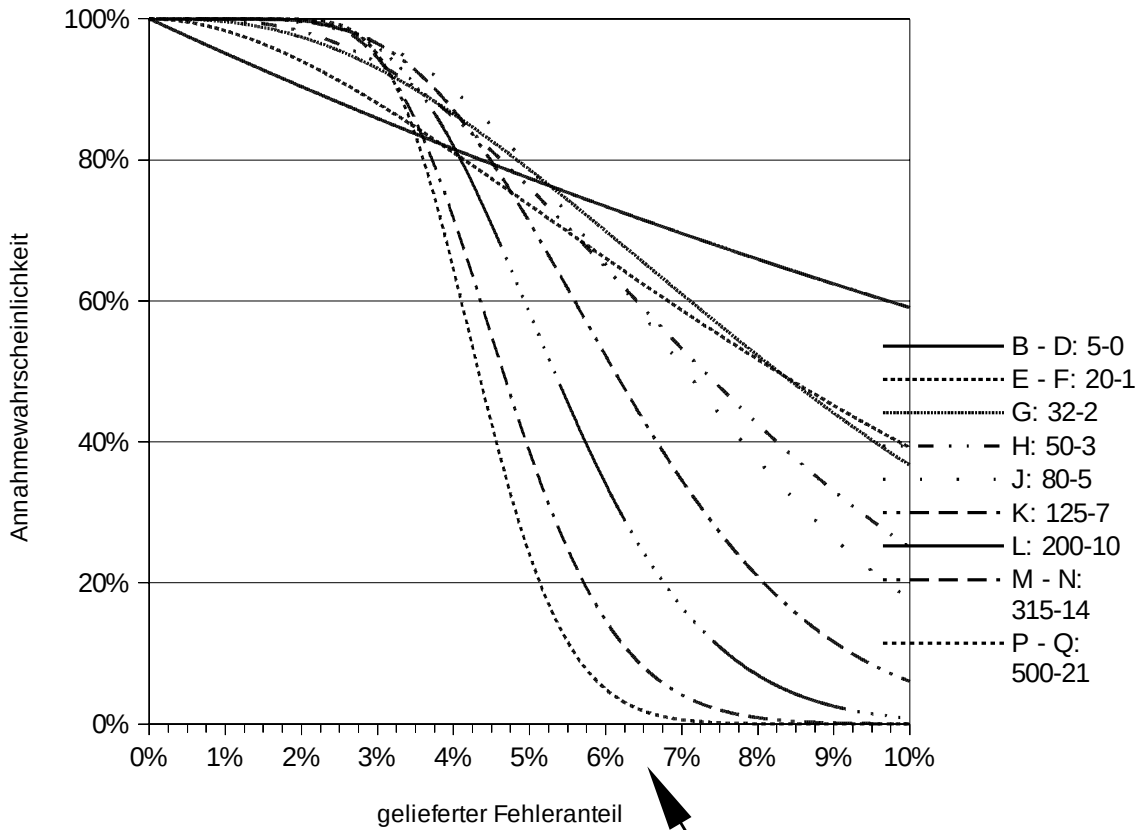


## AQL 2,5 - normale Prüfung - Prüfniveau II

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
4		B - D	E - F	G	H	J	K	L	M - N	P - Q	AQL – Kennbuchstabe	
5	n	5	20	32	50	80	125	200	315	500	Stichprobenumfang	
6	c		1	2	3	5	7	10	14	21	zulässige Fehleranzahl	
7		B - D: 5-0	E - F: 20-1	G: 32-2	H: 50-3	J: 80-5	K: 125-7	L: 200-10	M - N: 315-14	P - Q: 500-21		
8		100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	Annahmewahrscheinlichkeit	
9	0,25%	98,8%	99,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	tatsächlicher Fehleranteil in der Lieferung	
10	0,50%	97,5%	99,6%	99,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%		
11	0,75%	96,3%	99,0%	99,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%		
12	1,00%	95,1%	98,3%	99,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%		
13	1,25%	93,9%	97,4%	99,3%	99,6%	99,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%		
14	1,50%	92,7%	96,4%	98,8%	99,3%	99,9%	99,9%	100,0%	100,0%	100,0%		

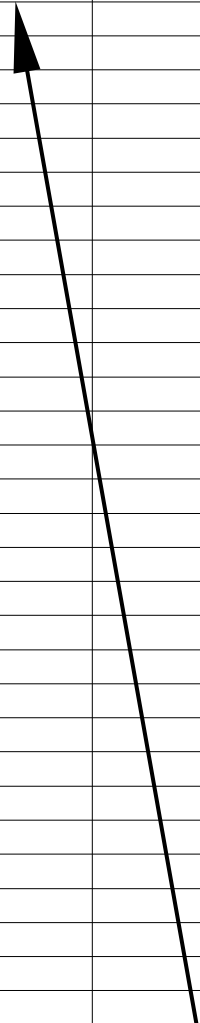
Für die Legende im Diagramm  
C7: =C4&" "&C5&"-"&C6  
anschließend Zeile ausblenden

### Operationscharakteristiken bei AQL



45	9,25%	61,6%	43,6%	42,2%	30,9%	23,9%	9,9%	1,9%	0,1%	x-y-Diagramm verwenden	
46	9,50%	60,7%	42,1%	40,3%	28,8%	21,7%	8,4%	1,4%	0,1%		
47	9,75%	59,9%	40,6%	38,4%	26,0%	19,6%	7,1%	1,1%	0,0%		
48	10,00%	59,0%	39,2%	B46: =BINOMVERT(B\$6;B\$5;\$A46;1)						0,0%	0,0%

	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR
397								
398								
399								
400								
401								
402								
403								
404								
405								
406								
407								
408								
409								
410								
411								
412								
413								
414								
415								
416								
417								
418								
419								
420								
421								
422								
423								
424								
425								
426								
427								
428								
429								
430								
431								
432								
433								
434								
435								
436								
437								
438								
439								
440								
441								
442								
443								
444								
445								
446								
447								
448								
449								
450								
451								
452								
453								



	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR
454								
455								
456								
457								
458								
459								
460								
461								
462								
463								
464								
465								
466								
467								
468								
469								
470								
471								
472								
473								
474								
475								
476								
477								
478								
479								
480								
481								
482								
483								
484								
485								
486								
487								
488								
489								
490								
491								
492								
493								
494								
495								
496								
497								
498								
499								
500								
501								
502								
503								
504								
505								
506								
507								
508								
509								
510								

	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR
511								
512								
513								
514								
515								
516								
517								
518								
519								
520								
521								
522								
523								
524								
525								
526								
527								
528								
529								
530								
531								
532								
533								
534								
535								
536								
537								
538								
539								
540								
541								
542								
543								
544								
545								
546								
547								
548								
549								
550								
551								
552								
553								
554								
555								
556								
557								
558								
559								
560								
561								
562								
563								
564								
565								
566								
567								

	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR
568								
569								
570								
571								
572								
573								
574								
575								
576								
577								
578								
579								
580								
581								
582								
583								
584								
585								
586								
587								
588								
589								
590								
591								
592								
593								
594								
595								
596								
597								
598								
599								
600								
601								
602								
603								
604								
605								
606								
607								
608								
609								
610								
611								
612								
613								
614								
615								
616								
617								
618								
619								
620								
621								
622								
623								
624								

	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR
625								
626								
627								
628								
629								
630								
631								
632								
633								
634								
635								
636								
637								
638								
639								
640								
641								
642								
643								
644								
645								
646								
647								
648								
649								
650								
651								
652								
653								
654								
655								
656								
657								
658								
659								
660								
661								
662								
663								
664								
665								
666								
667								
668								
669								
670								
671								
672								
673								
674								
675								
676								
677								
678								
679								
680								
681								

	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR
682								
683								
684								
685								
686								
687								
688								
689								
690								
691								
692								
693								
694								
695								
696								
697								
698								
699								
700								
701								
702								
703								
704								
705								
706								
707								
708								
709								
710								
711								
712								
713								
714								
715								
716								
717								
718								
719								
720								
721								
722								
723								
724								
725								
726								
727								
728								
729								
730								
731								
732								
733								
734								
735								
736								
737								
738								

	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR
739								
740								
741								
742								
743								
744								
745								
746								
747								
748								
749								
750								
751								
752								
753								
754								
755								
756								
757								
758								
759								
760								
761								
762								
763								
764								
765								
766								
767								
768								
769								
770								
771								
772								
773								
774								
775								
776								
777								
778								
779								
780								
781								
782								
783								
784								
785								
786								
787								
788								
789								
790								
791								
792								
793								
794								
795								



	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR
796								
797								
798								
799								
800								
801								
802								
803								
804								
805								
806								
807								
808								
809								
810								
811								
812								
813								
814								
815								
816								
817								
818								
819								
820								
821								
822								
823								
824								
825								
826								
827								
828								
829								
830								
831								
832								
833								
834								
835								
836								
837								
838								
839								
840								
841								
842								
843								
844								
845								
846								
847								
848								
849								
850								
851								
852								

	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR
853								
854								
855								
856								
857								
858								
859								
860								
861								
862								
863								
864								
865								
866								
867								
868								
869								
870								
871								
872								
873								
874								
875								
876								
877								
878								
879								
880								
881								
882								
883								
884								
885								
886								
887								
888								
889								
890								
891								
892								
893								
894								
895								
896								
897								
898								
899								
900								
901								
902								
903								
904								
905								
906								
907								
908								
909								

	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR
910								
911								
912								
913								
914								
915								
916								
917								
918								
919								
920								
921								
922								
923								
924								
925								
926								
927								
928								
929								
930								
931								
932								
933								
934								
935								
936								
937								
938								
939								
940								
941								
942								
943								
944								
945								
946								
947								
948								
949								
950								
951								
952								
953								
954								
955								
956								
957								
958								
959								
960								
961								
962								
963								
964								
965								
966								

	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR
967								
968								
969								
970								
971								
972								
973								
974								
975								
976								
977								
978								
979								
980								
981								
982								
983								
984								
985								
986								
987								
988								
989								
990								
991								
992								
993								
994								
995								
996								
997								
998								
999								
1000								
1001								
1002								
1003								
1004								
1005								
1006								
1007								
1008								
1009								
1010								
1011								
1012								
1013								

	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ
397								
398								
399								
400								
401								
402								
403								
404								
405								
406								
407								
408								
409								
410								
411								
412								
413								
414								
415								
416								
417								
418								
419								
420								
421								
422								
423								
424								
425								
426								
427								
428								
429								
430								
431								
432								
433								
434								
435								
436								
437								
438								
439								
440								
441								
442								
443								
444								
445								
446								
447								
448								
449								
450								
451								
452								
453								

	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ
454								
455								
456								
457								
458								
459								
460								
461								
462								
463								
464								
465								
466								
467								
468								
469								
470								
471								
472								
473								
474								
475								
476								
477								
478								
479								
480								
481								
482								
483								
484								
485								
486								
487								
488								
489								
490								
491								
492								
493								
494								
495								
496								
497								
498								
499								
500								
501								
502								
503								
504								
505								
506								
507								
508								
509								
510								

	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ
511								
512								
513								
514								
515								
516								
517								
518								
519								
520								
521								
522								
523								
524								
525								
526								
527								
528								
529								
530								
531								
532								
533								
534								
535								
536								
537								
538								
539								
540								
541								
542								
543								
544								
545								
546								
547								
548								
549								
550								
551								
552								
553								
554								
555								
556								
557								
558								
559								
560								
561								
562								
563								
564								
565								
566								
567								

	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ
568								
569								
570								
571								
572								
573								
574								
575								
576								
577								
578								
579								
580								
581								
582								
583								
584								
585								
586								
587								
588								
589								
590								
591								
592								
593								
594								
595								
596								
597								
598								
599								
600								
601								
602								
603								
604								
605								
606								
607								
608								
609								
610								
611								
612								
613								
614								
615								
616								
617								
618								
619								
620								
621								
622								
623								
624								



	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ
625								
626								
627								
628								
629								
630								
631								
632								
633								
634								
635								
636								
637								
638								
639								
640								
641								
642								
643								
644								
645								
646								
647								
648								
649								
650								
651								
652								
653								
654								
655								
656								
657								
658								
659								
660								
661								
662								
663								
664								
665								
666								
667								
668								
669								
670								
671								
672								
673								
674								
675								
676								
677								
678								
679								
680								
681								

	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ
682								
683								
684								
685								
686								
687								
688								
689								
690								
691								
692								
693								
694								
695								
696								
697								
698								
699								
700								
701								
702								
703								
704								
705								
706								
707								
708								
709								
710								
711								
712								
713								
714								
715								
716								
717								
718								
719								
720								
721								
722								
723								
724								
725								
726								
727								
728								
729								
730								
731								
732								
733								
734								
735								
736								
737								
738								

	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ
739								
740								
741								
742								
743								
744								
745								
746								
747								
748								
749								
750								
751								
752								
753								
754								
755								
756								
757								
758								
759								
760								
761								
762								
763								
764								
765								
766								
767								
768								
769								
770								
771								
772								
773								
774								
775								
776								
777								
778								
779								
780								
781								
782								
783								
784								
785								
786								
787								
788								
789								
790								
791								
792								
793								
794								
795								

	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ
796								
797								
798								
799								
800								
801								
802								
803								
804								
805								
806								
807								
808								
809								
810								
811								
812								
813								
814								
815								
816								
817								
818								
819								
820								
821								
822								
823								
824								
825								
826								
827								
828								
829								
830								
831								
832								
833								
834								
835								
836								
837								
838								
839								
840								
841								
842								
843								
844								
845								
846								
847								
848								
849								
850								
851								
852								

	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ
853								
854								
855								
856								
857								
858								
859								
860								
861								
862								
863								
864								
865								
866								
867								
868								
869								
870								
871								
872								
873								
874								
875								
876								
877								
878								
879								
880								
881								
882								
883								
884								
885								
886								
887								
888								
889								
890								
891								
892								
893								
894								
895								
896								
897								
898								
899								
900								
901								
902								
903								
904								
905								
906								
907								
908								
909								

	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ
910								
911								
912								
913								
914								
915								
916								
917								
918								
919								
920								
921								
922								
923								
924								
925								
926								
927								
928								
929								
930								
931								
932								
933								
934								
935								
936								
937								
938								
939								
940								
941								
942								
943								
944								
945								
946								
947								
948								
949								
950								
951								
952								
953								
954								
955								
956								
957								
958								
959								
960								
961								
962								
963								
964								
965								
966								

	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ
967								
968								
969								
970								
971								
972								
973								
974								
975								
976								
977								
978								
979								
980								
981								
982								
983								
984								
985								
986								
987								
988								
989								
990								
991								
992								
993								
994								
995								
996								
997								
998								
999								
1000								
1001								
1002								
1003								
1004								
1005								
1006								
1007								
1008								
1009								
1010								
1011								
1012								
1013								

	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH
397								
398								
399								
400								
401								
402								
403								
404								
405								
406								
407								
408								
409								
410								
411								
412								
413								
414								
415								
416								
417								
418								
419								
420								
421								
422								
423								
424								
425								
426								
427								
428								
429								
430								
431								
432								
433								
434								
435								
436								
437								
438								
439								
440								
441								
442								
443								
444								
445								
446								
447								
448								
449								
450								
451								
452								
453								



	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH
454								
455								
456								
457								
458								
459								
460								
461								
462								
463								
464								
465								
466								
467								
468								
469								
470								
471								
472								
473								
474								
475								
476								
477								
478								
479								
480								
481								
482								
483								
484								
485								
486								
487								
488								
489								
490								
491								
492								
493								
494								
495								
496								
497								
498								
499								
500								
501								
502								
503								
504								
505								
506								
507								
508								
509								
510								

	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH
511								
512								
513								
514								
515								
516								
517								
518								
519								
520								
521								
522								
523								
524								
525								
526								
527								
528								
529								
530								
531								
532								
533								
534								
535								
536								
537								
538								
539								
540								
541								
542								
543								
544								
545								
546								
547								
548								
549								
550								
551								
552								
553								
554								
555								
556								
557								
558								
559								
560								
561								
562								
563								
564								
565								
566								
567								

	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH
568								
569								
570								
571								
572								
573								
574								
575								
576								
577								
578								
579								
580								
581								
582								
583								
584								
585								
586								
587								
588								
589								
590								
591								
592								
593								
594								
595								
596								
597								
598								
599								
600								
601								
602								
603								
604								
605								
606								
607								
608								
609								
610								
611								
612								
613								
614								
615								
616								
617								
618								
619								
620								
621								
622								
623								
624								

	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH
625								
626								
627								
628								
629								
630								
631								
632								
633								
634								
635								
636								
637								
638								
639								
640								
641								
642								
643								
644								
645								
646								
647								
648								
649								
650								
651								
652								
653								
654								
655								
656								
657								
658								
659								
660								
661								
662								
663								
664								
665								
666								
667								
668								
669								
670								
671								
672								
673								
674								
675								
676								
677								
678								
679								
680								
681								

	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH
682								
683								
684								
685								
686								
687								
688								
689								
690								
691								
692								
693								
694								
695								
696								
697								
698								
699								
700								
701								
702								
703								
704								
705								
706								
707								
708								
709								
710								
711								
712								
713								
714								
715								
716								
717								
718								
719								
720								
721								
722								
723								
724								
725								
726								
727								
728								
729								
730								
731								
732								
733								
734								
735								
736								
737								
738								

	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH
739								
740								
741								
742								
743								
744								
745								
746								
747								
748								
749								
750								
751								
752								
753								
754								
755								
756								
757								
758								
759								
760								
761								
762								
763								
764								
765								
766								
767								
768								
769								
770								
771								
772								
773								
774								
775								
776								
777								
778								
779								
780								
781								
782								
783								
784								
785								
786								
787								
788								
789								
790								
791								
792								
793								
794								
795								

	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH
796								
797								
798								
799								
800								
801								
802								
803								
804								
805								
806								
807								
808								
809								
810								
811								
812								
813								
814								
815								
816								
817								
818								
819								
820								
821								
822								
823								
824								
825								
826								
827								
828								
829								
830								
831								
832								
833								
834								
835								
836								
837								
838								
839								
840								
841								
842								
843								
844								
845								
846								
847								
848								
849								
850								
851								
852								

	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH
853								
854								
855								
856								
857								
858								
859								
860								
861								
862								
863								
864								
865								
866								
867								
868								
869								
870								
871								
872								
873								
874								
875								
876								
877								
878								
879								
880								
881								
882								
883								
884								
885								
886								
887								
888								
889								
890								
891								
892								
893								
894								
895								
896								
897								
898								
899								
900								
901								
902								
903								
904								
905								
906								
907								
908								
909								



	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH
910								
911								
912								
913								
914								
915								
916								
917								
918								
919								
920								
921								
922								
923								
924								
925								
926								
927								
928								
929								
930								
931								
932								
933								
934								
935								
936								
937								
938								
939								
940								
941								
942								
943								
944								
945								
946								
947								
948								
949								
950								
951								
952								
953								
954								
955								
956								
957								
958								
959								
960								
961								
962								
963								
964								
965								
966								

	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH
967								
968								
969								
970								
971								
972								
973								
974								
975								
976								
977								
978								
979								
980								
981								
982								
983								
984								
985								
986								
987								
988								
989								
990								
991								
992								
993								
994								
995								
996								
997								
998								
999								
1000								
1001								
1002								
1003								
1004								
1005								
1006								
1007								
1008								
1009								
1010								
1011								
1012								
1013								

	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP
397								
398								
399								
400								
401								
402								
403								
404								
405								
406								
407								
408								
409								
410								
411								
412								
413								
414								
415								
416								
417								
418								
419								
420								
421								
422								
423								
424								
425								
426								
427								
428								
429								
430								
431								
432								
433								
434								
435								
436								
437								
438								
439								
440								
441								
442								
443								
444								
445								
446								
447								
448								
449								
450								
451								
452								
453								

	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP
454								
455								
456								
457								
458								
459								
460								
461								
462								
463								
464								
465								
466								
467								
468								
469								
470								
471								
472								
473								
474								
475								
476								
477								
478								
479								
480								
481								
482								
483								
484								
485								
486								
487								
488								
489								
490								
491								
492								
493								
494								
495								
496								
497								
498								
499								
500								
501								
502								
503								
504								
505								
506								
507								
508								
509								
510								