

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0953081884
Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020
Otac: DE 09 50350368 MORITZ
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 47
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0949644294

Datum rođenja: 27.01.2018
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 16 3601 519 POLLED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 47
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	101	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	90	0	34
	fitnes	g	112	0	82	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	98	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	198	0	80	598	0	42
	dnevna kol. masti	g	7.6	0	79	5.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0	78	9.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	-0.22	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.14	0	40
3.Meso	neto prirast	g	86	0	75	90	0	34
	randman	g	100	0	73	93	0	32
	klase mesa	g	95	0	72	92	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	96	0	36
	perzistencija	g	106	0	79	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	100	0	38
	protok mlijeka	g	101	0	85	104	0	36
	mastitis	g	115	0	60	104	0	30
	ciste	g	105	0	66	102	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	91		63	93		32
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	81	90	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	104	0	37
	vitalnost	g	110	0	70	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	106	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	71	90	0	36
	skupna ocj. noge	g	116	0	65	112	0	34
	skupna ocj. vime	g	92	0	83	95	0	37
	visina križa	g	89	0	79	108	0	40
	duljina leđa	g	90	0	74	105	0	39
	širina zdjelice	g	93	0	73	103	0	38
	dubina trupa	g	96	0	71	107	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	75	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	109	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	75	114	0	36
	putice	g	104	0	71	102	0	36
	visina papaka	g	100	0	61	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0953081884
Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020
Otac: DE 09 50350368 MORITZ
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 47
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0949644294

Datum rođenja: 27.01.2018
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 16 3601 519 POLLED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 47
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	74	92	0	36
	susp. ligament	g	108	0	69	112	0	36
	dubina vimena	g	91	0	78	95	0	38
	duljina sisa	g	106	0	82	106	0	39
	debljina sisa	g	101	0	73	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	84	0	85	93	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	111	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	72	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		71	99		34

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2505 i 2504

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova