

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200754606
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći SI (GZW): 219 / 464
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200279360

Datum rođenja: 15.03.2016
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 155 / 464
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	78	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	90	0	42
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	99	0	37
	fitnes	g	114	0	83	112	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-337	0	79	-489	0	39
	dnevna kol. masti	g	-9.4	0	79	-11.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.8	0	78	-15.1	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	79	0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	80	0	76	89	0	37
	randman	g	107	0	75	106	0	37
	klase mesa	g	96	0	74	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	74	106	0	38
	perzistencija	g	100	0	79	100	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	108	0	39
	protok mlijeka	g	96	0	86	86	0	39
	mastitis	g	97	0	64	103	0	37
	ciste	g	105	0	69	105	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	74	112	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	38
	vitalnost	g	108	0	72	103	0	38
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	79	0	82	87	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	72	95	0	38
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	87	0	83	96	0	39
	visina križa	g	80	0	79	87	0	39
	duljina leđa	g	81	0	74	89	0	38
	širina zdjelice	g	81	0	73	87	0	38
	dubina trupa	g	77	0	72	86	0	38
	položaj zdjelice	g	105	0	76	105	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	76	109	0	38
	putice	g	97	0	72	101	0	38
	visina papaka	g	88	0	63	92	0	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	98	0	38
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	92	0	38
	kut pred. vimena	g	86	0	75	96	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200754606
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći SI (GZW): 219 / 464
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200279360

Datum rođenja: 15.03.2016
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 155 / 464
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	70	101	0	38
	dubina vimena	g	99	0	79	103	0	39
	duljina sisa	g	93	0	82	87	0	39
	debljina sisa	g	96	0	74	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	99	0	39
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	92	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	99	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	38

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 2503 i 2502
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova