

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201508899

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 547 / 1684

MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 1201235961

Datum rođenja: 01.07.2022

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 47470606 WEB

Rang po polubraći ESI (OEZW): 503 / 1684

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	77	122	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	126	0	86	118	0	34
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	99	0	42
	fitnes	g	102	0	82	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	119	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	904	0	79	824	0	31
	dnevna kol. masti	g	37.7	0	78	22.7	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	36.4	0	78	24.5	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	78	-0.12	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	-0.05	0	31
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	103	0	42
	randman	g	91	0	74	96	0	42
	klase mesa	g	98	0	73	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	73	104	0	33
	perzistencija	g	105	0	78	108	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	107	0	31
	protok mlijeka	g	114	0	85	107	0	31
	mastitis	g	94	0	62	94	0	38
	ciste	g	104	0	67	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	99	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	78	113	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	101	0	43
	vitalnost	g	103	0	71	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	98	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	71	94	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	118	0	83	114	0	45
	visina križa	g	101	0	79	98	0	44
	duljina leđa	g	106	0	74	107	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	72	105	0	42
	dubina trupa	g	102	0	72	103	0	42
	položaj zdjelice	g	97	0	75	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	104	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	104	0	43
	putice	g	92	0	71	96	0	42
	visina papaka	g	90	0	63	93	0	39
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	117	0	72	113	0	42
	kut pred. vimena	g	109	0	75	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201508899

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 547 / 1684

MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 1201235961

Datum rođenja: 01.07.2022

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 47470606 WEB

Rang po polubraći ESI (OEZW): 503 / 1684

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	118	0	70	111	0	41
	dubina vimena	g	103	0	78	104	0	44
	duljina sisa	g	92	0	82	100	0	45
	debljina sisa	g	100	0	73	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	121	0	79	114	0	44
	položaj prednjih sisa	g	123	0	86	115	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	122	0	77	116	0	44
	čistoća vimena	g	107	0	72	103	0	42

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 2411 i 2408
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 s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		