

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201624288

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201103065

Majčin otac: DE 09 46145207

SANDSTRAN

Rang po polubraći SI (GZW): 1853 / 4775

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1262 / 4775

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	73	121	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	82	111	0	36
	indeks mesnatosti	g	94	0	73	100	0	33
	fitnes	g	124	0	78	116	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	80	120	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	744	0	74	608	0	31
	dnevna kol. masti	g	13.8	0	73	12.7	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.6	0	72	17.3	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	73	-0.14	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	72	-0.05	0	30
3.Meso	neto prirast	g	91	0	75	97	0	33
	randman	g	101	0	74	104	0	33
	klase mesa	g	92	0	72	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	67	112	0	30
	perzistencija	g	106	0	74	103	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	79	114	0	35
	broj somatskih stanica	g	121	0	74	114	0	31
	protok mlijeka	g	103	0	82	107	0	32
	mastitis	g	111	0	55	108	0	26
	ciste	g	107	0	60	104	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	67	109	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	101	0	33
	vitalnost	g	108	0	70	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	0	61	105	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	104	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	65	95	0	27
	skupna ocj. noge	g	113	0	58	110	0	25
	skupna ocj. vime	g	114	0	79	110	0	29
	visina križa	g	109	0	75	107	0	30
	duljina leđa	g	107	0	69	105	0	29
	širina zdjelice	g	103	0	67	100	0	28
	dubina trupa	g	96	0	66	99	0	28
	položaj zdjelice	g	86	0	70	94	0	28
	kut skoč. zgloba	g	106	0	71	101	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	71	109	0	28
	putice	g	110	0	65	108	0	27
	visina papaka	g	107	0	54	105	0	24
	dulj. pred. vimena	g	106	0	66	108	0	27
	dulj. zad. vimena	g	104	0	67	106	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201624288
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8201103065

Datum rođenja: 06.12.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 46145207
SANDSTRAN

Rang po polubraći SI (GZW): 1853 / 4775
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1262 / 4775
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	69	106	0	28
	susp. ligament	g	108	0	63	103	0	26
	dubina vimena	g	110	0	74	106	0	29
	duljina sisa	g	100	0	79	97	0	30
	debljina sisa	g	102	0	68	101	0	28
	smjer zad. sisa	g	98	0	75	102	0	29
	položaj prednjih sisa	g	109	0	82	109	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	72	104	0	28
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	28

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 2407 i 2404
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 s rogovima