

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201526186
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201063397

Datum rođenja: 18.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 79
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 79
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	77	108	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	109	0	34
	fitnes	g	107	0	82	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	426	0	78	350	0	36
	dnevna kol. masti	g	8.4	0	78	8.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	0	77	12.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	115	0	75	114	0	34
	randman	g	107	0	73	106	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	99	0	35
	perzistencija	g	99	0	78	93	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	98	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	84	90	0	36
	mastitis	g	88	0	61	92	0	31
	ciste	g	102	0	66	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	72	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	96	0	35
	vitalnost	g	106	0	70	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	109	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	93	0	64	94	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	0	82	89	0	35
	visina križa	g	108	0	78	109	0	35
	duljina leđa	g	107	0	73	109	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	71	111	0	35
	dubina trupa	g	109	0	70	109	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	74	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	74	91	0	34
	putice	g	104	0	70	102	0	34
	visina papaka	g	101	0	60	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	106	0	34
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201526186
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201063397

Datum rođenja: 18.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 79
Posjednik: DARIO KELEŠ

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 79
MG: A1A1 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	73	92	0	34
	susp. ligament	g	94	0	68	92	0	34
	dubina vimena	g	92	0	77	88	0	35
	duljina sisa	g	101	0	81	102	0	35
	debljina sisa	g	113	0	72	114	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	92	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	92	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	71	99	0	35

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima