

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201646686
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 55014628 WONDERLAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 15.08.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 438 / 520
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 433 / 520
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	76	116	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	104	0	37
	fitnes	g	104	0	80	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	116	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	540	0	79	586	0	39
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	78	5.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0	77	12.7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	78	-0.22	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	99	0	37
	randman	g	100	0	75	105	0	36
	klase mesa	g	107	0	74	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	113	0	34
	perzistencija	g	106	0	79	108	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	108	0	38
	protok mlijeka	g	87	0	85	89	0	39
	mastitis	g	100	0	57	103	0	30
	ciste	g	99	0	63	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	70	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	109	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	108	0	37
	vitalnost	g	104	0	71	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	93	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	100	0	38
	visina križa	g	95	0	79	94	0	39
	duljina leđa	g	96	0	73	93	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	72	95	0	37
	dubina trupa	g	99	0	71	92	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	75	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	75	97	0	37
	putice	g	103	0	70	104	0	37
	visina papaka	g	110	0	61	110	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201646686
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 55014628 WONDERLAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 15.08.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 438 / 520
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 433 / 520
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	74	96	0	37
	susp. ligament	g	101	0	69	100	0	36
	dubina vimena	g	87	0	78	94	0	38
	duljina sisa	g	105	0	82	105	0	39
	debljina sisa	g	109	0	73	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	105	0	38
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	105	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	77	103	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima