

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201613005**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
 Otac: **DE 09 52315545 ESKIMO**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 6 / 140**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 5201338761**

Datum rođenja: **18.08.2023**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 13 / 140**
 Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-1	76	113	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	105	-1	40
	indeks mesnatosti	g	107		73	100		34
	fitnes	g	118	1	80	112	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	1	82	113	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	382	-11	78	245	-19	37
	dnevna kol. masti	g	11.2	-1.2	77	1.7	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	0	76	11.3	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	77	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	76	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102		74	101		35
	randman	g	102		72	94		33
	klase mesa	g	111		72	106		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	70	108	0	34
	perzistencija	g	105	0	77	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	105	-1	36
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	105	0	57	103	1	28
	ciste	g	113	1	63	108	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	121	1	70	110	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	77	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	73	96	-1	34
	vitalnost	g	104	0	68	105	0	33
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	105	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	80	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	69	106	1	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	63	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	1	81	102	0	36
	visina križa	g	90	-1	77	95	0	36
	duljina leđa	g	94	1	72	99	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	70	100	0	35
	dubina trupa	g	91	0	69	98	1	35
	položaj zdjelice	g	110	1	73	100	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	106	2	74	96	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	74	97	1	35
	putice	g	103	-1	69	109	-1	35
	visina papaka	g	99	-1	59	105	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	113	1	69	105	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	70	99	0	35
	kut pred. vimena	g	88	1	73	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201613005
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 140
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 18.08.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 140
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	67	100	0	34
	dubina vimena	g	91	0	77	100	0	36
	duljina sisa	g	96	1	81	92	0	36
	debljina sisa	g	104	0	71	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	94	-1	78	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	84	113	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	104	-1	35
	čistoća vimena	g	97	0	70	100	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 2408 i 2407
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