

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201650963**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
 Otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 97 / 597**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 4201382394**

Datum rođenja: **23.09.2023**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 47 / 597**
 Posjednik: **ROMINA ZADRAVEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-1	77	119	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	-1	74	104	-1	43
	fitnes	g	118	-1	81	111	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	83	118	-3	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	503	-12	79	604	-16	45
	dnevna kol. masti	g	14.5	0.5	78	15.8	-0.2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-0.3	77	10.5	0.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	78	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	77	-0.12	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	102	0	43
	randman	g	103	-1	74	101	-1	42
	klase mesa	g	99	1	73	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-3	71	108	-3	41
	perzistencija	g	115	0	78	112	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	101	0	45
	broj somatskih stanica	g	104	-1	79	100	-1	44
	protok mlijeka	g	106	-1	85	116	-1	46
	mastitis	n						
	ciste	g	107	2	65	106	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	71	111	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	124	-1	78	115	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	105	-1	43
	vitalnost	g	108	0	70	105	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	114	-1	65	110	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	81	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	70	106	-1	42
	skupna ocj. noge	g	108	1	64	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	104	1	82	110	0	45
	visina križa	g	100	0	78	99	0	44
	duljina leđa	g	101	0	73	101	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	72	103	-1	42
	dubina trupa	g	103	0	71	102	0	42
	položaj zdjelice	g	98	-1	74	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	1	75	95	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	75	98	0	43
	putice	g	109	0	70	104	-1	42
	visina papaka	g	101	-1	61	100	-2	38
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	94	1	71	97	1	42
	kut pred. vimena	g	112	-1	74	117	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201650963
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 97 / 597
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4201382394

Datum rođenja: 23.09.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 597
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	2	68	113	0	41
	dubina vimena	g	102	0	78	103	0	44
	duljina sisa	g	99	-1	81	103	-1	45
	debljina sisa	g	89	-1	73	91	-1	43
	smjer zad. sisa	g	97	-1	78	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	76	103	0	43
	čistoća vimena	g	101	1	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima