

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201617807**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
 Otac: **DE 09 55080804 HANUTA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **29 / 51**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 6200595823**

Datum rođenja: **24.06.2023**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 51**
 Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	74	109	2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	83	110	2	39
	indeks mesnatosti	g	104	2	74	104	2	36
	fitnes	g	99	0	78	99	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	1	80	107	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	495	-34	75	316	41	35
	dnevna kol. masti	g	24	1.2	74	19.3	1.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	-0.4	73	10.4	2.4	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.03	74	0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	73	-0.01	0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	75	96	1	37
	randman	g	106	3	74	106	4	36
	klase mesa	g	105	1	72	104	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	67	103	0	32
	perzistencija	g	100	1	75	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	80	96	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	-1	75	99	1	34
	protok mlijeka	g	103	-2	82	102	-3	36
	mastitis	g	91	-1	55	92	-1	27
	ciste	g	103	-1	60	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	67	94	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	78	105	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	72	98	0	34
	vitalnost	g	109	2	69	105	1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	61	96	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	78	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	66	104	-1	32
	skupna ocj. noge	g	93	-1	60	98	0	30
	skupna ocj. vime	g	88	-1	80	93	-3	36
	visina križa	g	87	0	75	91	-1	35
	duljina leđa	g	87	-1	69	91	0	33
	širina zdjelice	g	94	-1	67	94	-1	33
	dubina trupa	g	100	-1	66	98	0	32
	položaj zdjelice	g	105	-2	71	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	71	103	-2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	71	99	-1	33
	putice	g	98	1	65	100	0	32
	visina papaka	g	97	0	56	98	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	107	2	66	104	1	32
	dulj. zad. vimena	g	101	1	67	98	2	32
	kut pred. vimena	g	99	-1	70	100	-3	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617807
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 51
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200595823

Datum rođenja: 24.06.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 51
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	0	64	92	0	31
	dubina vimena	g	88	-1	74	93	-4	34
	duljina sisa	g	102	1	79	97	0	36
	debljina sisa	g	95	1	68	97	1	33
	smjer zad. sisa	g	89	0	75	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	77	0	83	89	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	73	89	-1	34
	čistoća vimena	g	102	0	67	103	0	32

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