

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201588419**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **78 / 132**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7201400899**

Datum rođenja: **16.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **99 / 132**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	74	114	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-2	84	109	-2	37
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	107	0	33
	fitnes	g	101	0	79	104	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	81	107	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	522	-110	76	405	-104	33
	dnevna kol. masti	g	17	-2.5	75	12.3	-2.6	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	-3.2	74	13.4	-3.1	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.03	75	-0.05	0.02	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	74	-0.01	0.01	32
3.Meso	neto prirast	g	104	2	75	110	2	34
	randman	g	100	1	72	104	1	32
	klase mesa	g	106	1	72	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	67	103	-1	30
	perzistencija	g	102	1	75	99	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	81	102	0	36
	broj somatskih stanica	g	107	1	76	102	0	32
	protok mlijeka	g	111	-1	82	103	-1	34
	mastitis	g	100	0	54	101	0	26
	ciste	g	96	0	60	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	67	104	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	102	1	32
	vitalnost	g	111	-1	69	106	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	1	61	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	79	99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	66	103	0	31
	skupna ocj. noge	g	100	-1	60	99	-1	29
	skupna ocj. vime	g	102	0	80	101	0	33
	visina križa	g	91	0	76	99	1	34
	duljina leđa	g	95	1	70	102	1	32
	širina zdjelice	g	93	0	68	102	-1	31
	dubina trupa	g	91	-1	67	99	-1	31
	položaj zdjelice	g	91	2	71	100	1	32
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	72	99	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	72	91	-1	31
	putice	g	104	2	66	104	3	31
	visina papaka	g	106	1	56	106	1	27
	dulj. pred. vimena	g	104	-3	67	98	-3	31
	dulj. zad. vimena	g	105	-3	68	103	-2	31
	kut pred. vimena	g	106	-1	70	104	0	31

Životni broj: **HR 4201588419**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **78 / 132**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7201400899**

Datum rođenja: **16.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **99 / 132**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	87	0	64	93	-1	30
	dubina vimena	g	106	1	75	105	2	33
	duljina sisa	g	108	0	79	108	0	34
	debljina sisa	g	110	-1	69	111	1	32
	smjer zad. sisa	g	91	0	76	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	83	96	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	73	90	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	68	101	0	31

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