

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201646669**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 30**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7201141266**

Datum rođenja: **09.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 30**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131	0	73	120	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	83	109	0	38
	indeks mesnatosti	g	124	0	70	118	0	30
	fitnes	g	110	0	78	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	80	119	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	720	0	75	259	0	33
	dnevna kol. masti	g	24.5	0	74	12.4	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.2	0	73	12.7	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	74	0.02	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	73	0.04	0	33
3.Meso	neto prirast	g	129	0	70	119	0	31
	randman	g	117	0	70	115	0	31
	klase mesa	g	113	0	68	110	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	110	0	31
	perzistencija	g	99	0	74	101	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	80	101	0	37
	broj somatskih stanica	g	100	0	75	101	0	33
	protok mlijeka	g	94	0	83	97	0	35
	mastitis	g	97	0	56	101	0	27
	ciste	g	105	0	61	104	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	67	109	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	71	103	0	32
	vitalnost	g	114	0	68	104	0	32
	poremećaj plodnosti	g	101	0	61	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	66	99	0	30
	skupna ocj. noge	g	101	0	60	101	0	29
	skupna ocj. vime	g	95	0	80	103	0	34
	visina križa	g	111	0	74	105	0	33
	duljina leđa	g	110	0	69	105	0	31
	širina zdjelice	g	105	0	67	104	0	31
	dubina trupa	g	100	0	66	98	0	30
	položaj zdjelice	g	101	0	71	96	0	32
	kut skoč. zgloba	g	85	0	72	93	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	72	95	0	32
	putice	g	107	0	66	104	0	30
	visina papaka	g	110	0	57	107	0	28
	dulj. pred. vimena	g	112	0	66	106	0	30
	dulj. zad. vimena	g	108	0	67	102	0	31
	kut pred. vimena	g	94	0	70	104	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201646669
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 30
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7201141266

Datum rođenja: 09.08.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 30
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	64	103	0	30
	dubina vimena	g	92	0	74	101	0	32
	duljina sisa	g	105	0	79	98	0	34
	debljina sisa	g	104	0	68	96	0	31
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	102	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	67	104	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima