

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201543089**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 52060524 WODONGA**
Rang po polubraći SI (GZW): **29 / 620**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7201325080**

Datum rođenja: **29.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 620**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	109	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	99	0	36
	fitnes	g	110	0	82	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	421	0	79	363	0	38
	dnevna kol. masti	g	15.1	0	79	16.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	0	78	9.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	96	0	36
	randman	g	102	0	75	102	0	36
	klase mesa	g	101	0	74	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	107	0	37
	perzistencija	g	108	0	79	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	91	0	38
	protok mlijeka	g	109	0	86	109	0	38
	mastitis	g	115	0	62	104	0	34
	ciste	g	104	0	67	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	105	0	37
	vitalnost	g	102	0	71	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	111	0	68	107	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	106	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	112	0	83	106	0	38
	visina križa	g	102	0	79	106	0	38
	duljina leđa	g	102	0	74	104	0	37
	širina zdjelice	g	107	0	73	107	0	37
	dubina trupa	g	106	0	72	103	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	76	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	0	76	93	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	100	0	37
	putice	g	103	0	71	106	0	37
	visina papaka	g	96	0	63	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	95	0	37
	kut pred. vimena	g	110	0	75	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201543089
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 52060524 WODONGA
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 620
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7201325080

Datum rođenja: 29.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 620
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	70	97	0	37
	dubina vimena	g	110	0	79	108	0	38
	duljina sisa	g	90	0	82	99	0	38
	debljina sisa	g	96	0	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	97	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	37

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