

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201079430**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **517 / 1069**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7200775213**

Datum rođenja: **01.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **537 / 1069**
Posjednik: **ANA SOBOTA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	79	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	106	0	36
	fitnes	g	101	0	84	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	285	0	80	384	0	37
	dnevna kol. masti	g	9.5	0	80	1.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	79	11.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	-0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	101	0	36
	randman	g	108	0	77	104	0	36
	klase mesa	g	110	0	76	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	106	0	37
	perzistencija	g	101	0	80	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	106	0	37
	protok mlijeka	g	89	0	87	93	0	38
	mastitis	g	106	0	67	107	0	36
	ciste	g	94	0	70	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	110	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	106	0	73	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	79	0	83	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	99	0	37
	visina križa	g	75	0	80	92	0	37
	duljina leđa	g	86	0	75	97	0	37
	širina zdjelice	g	87	0	75	99	0	37
	dubina trupa	g	85	0	74	97	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	77	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	97	0	37
	putice	g	103	0	73	101	0	37
	visina papaka	g	96	0	67	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	99	0	37
	kut pred. vimena	g	102	0	77	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201079430

Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 517 / 1069

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7200775213

Datum rođenja: 01.08.2018

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 537 / 1069

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	72	95	0	37
	dubina vimena	g	96	0	80	96	0	37
	duljina sisa	g	87	0	84	95	0	37
	debljina sisa	g	103	0	75	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	103	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	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 2501 i 2412

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