

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201079430

Spol: M

Datum rođenja: 01.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200775213

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 512 / 1069

Rang po polubraču ESI (OEZW): 594 / 1069

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	80	108	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	108	1	76	106	0	37
	fitnes	g	99	-1	85	103	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	85	105	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	223	-19	81	319	-30	37
	dnevna kol. masti	g	6.9	-1.6	80	-0.9	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	-0.1	80	9.3	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	80	-0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	80	-0.02	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	100	0	37
	randman	g	108	1	77	104	0	37
	klase mesa	g	110	0	76	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	76	105	-1	37
	perzistencija	g	102	1	80	100	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	86	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	-1	82	105	-1	37
	protok mlijeka	g	89	0	88	93	0	38
	mastitis	g	107	0	68	106	-1	36
	ciste	g	93	0	71	99	1	36
	mimoća kod mužnje	g	99		70	97		37
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	76	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	110	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	78	102	0	37
	vitalnost	g	104	-1	74	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	71	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	77	-1	83	93	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	74	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	70	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	99	0	38
	visina križa	g	75	0	80	92	0	37
	duljina leđa	g	86	0	76	97	0	37
	širina zdjelice	g	88	1	75	99	0	37
	dubina trupa	g	85	1	74	97	0	37
	položaj zdjelice	g	96	2	78	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	1	79	99	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	98	1	37
	putice	g	104	0	74	101	0	37
	visina papaka	g	95	-1	68	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	1	75	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201079430

Spol: M

Datum rođenja: 01.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200775213

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 512 / 1069

Rang po polubraču ESI (OEZW): 594 / 1069

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	78	100	0	37
	susp. ligament	g	96	-1	73	95	0	37
	dubina vimena	g	95	-1	81	95	-1	37
	duljina sisa	g	86	-1	84	95	0	37
	debljina sisa	g	105	1	76	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	82	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	103	-1	37
	čistoća vimena	g	98	0	75	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		77	99		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 2508 i 2504

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