

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201543089

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 52060524 WODONGA

Rang po polubračići SI (GZW): 29 / 623

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201325080

Datum rođenja: 29.07.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići ESI (OEZW): 31 / 623

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	78	106	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	107	-1	41
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	98	0	36
	fitnes	g	109	0	83	101	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	104	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	392	-9	80	296	-16	38
	dnevna kol. masti	g	13.5	-1.1	79	13.8	-0.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	-0.8	79	7.4	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.04	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	95	-1	36
	randman	g	101	-1	76	101	-1	36
	klase mesa	g	101	0	75	98	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	74	105	-1	37
	perzistencija	g	106	0	79	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	91	0	38
	protok mlijeka	g	109	0	86	108	0	38
	mastitis	g	113	-1	65	102	-1	35
	ciste	g	104	0	69	102	0	36
	mimoća kod mužnje	g	94		67	95		36
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	74	102	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	104	-1	37
	vitalnost	g	102	0	72	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	82	105	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	72	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	106	-1	36
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	105	-1	38
	visina križa	g	101	-1	79	106	0	38
	duljina leđa	g	101	-1	75	103	-1	38
	širina zdjelice	g	106	-1	74	106	0	37
	dubina trupa	g	104	-1	73	103	0	37
	položaj zdjelice	g	103	-1	76	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	94	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	77	100	0	37
	putice	g	102	-1	72	105	-1	37
	visina papaka	g	96	0	65	101	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	73	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	73	95	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 / 623**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201325080**

Datum rođenja: **29.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **31 / 623**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	106	-1	37
	susp. ligament	g	99	0	71	97	0	37
	dubina vimena	g	110	0	79	108	0	38
	duljina sisa	g	88	0	83	98	0	38
	debljina sisa	g	94	-1	74	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	96	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	106	1	87	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	78	97	0	38
	čistoća vimena	g	101	-1	74	101	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		74	95		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