

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201543089

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 52060524 WODONGA

Rang po polubraču SI (GZW): 33 / 625

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201325080

Datum rođenja: 29.07.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču ESI (OEZW): 37 / 625

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	81	102	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	90	103	-1	42
	indeks mesnatosti	g	100	2	76	97	0	36
	fitnes	g	107	0	84	100	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	86	101	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	259	-53	85	102	-40	39
	dnevna kol. masti	g	9.7	-0.9	84	8	-1.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	-1.5	83	2.4	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.02	84	0.05	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	83	-0.01	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	94	0	36
	randman	g	102	2	76	100	0	36
	klase mesa	g	100	1	75	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	75	102	-1	37
	perzistencija	g	109	0	84	105	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	93	-1	41
	broj somatskih stanica	g	96	-2	81	89	-1	38
	protok mlijeka	g	108	0	87	107	0	38
	mastitis	g	113	1	67	102	0	35
	ciste	g	105	1	70	103	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	68	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	75	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	104	0	37
	vitalnost	g	101	0	73	97	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	73	100	-1	37
	skupna ocj. noge	g	105	1	69	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	103	-1	38
	visina križa	g	102	1	80	105	0	38
	duljina leđa	g	100	0	75	102	0	38
	širina zdjelice	g	107	0	74	107	1	37
	dubina trupa	g	103	0	74	102	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	77	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	78	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	38
	putice	g	102	0	73	105	0	37
	visina papaka	g	97	1	66	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	94	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): **33 / 625**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 7201325080**

Datum rođenja: **29.07.2022**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **37 / 625**
 Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	105	0	37
	susp. ligament	g	100	0	72	97	0	37
	dubina vimena	g	110	0	80	107	0	38
	duljina sisa	g	88	0	83	98	-1	38
	debljina sisa	g	94	-1	75	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	1	81	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	94	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	79	97	0	38
	čistoća vimena	g	100	-1	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	77	97	1	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 2608 i 2607
 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