

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): 35 / 625
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201325080

Datum rođenja: 29.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 625
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	81	103	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	90	104	-1	42
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	97	-1	36
	fitnes	g	107	-2	84	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	85	102	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	312	-53	85	142	-47	39
	dnevna kol. masti	g	10.6	-2.1	84	9.2	-1.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	-1.3	83	3.6	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	84	0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	83	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	94	-1	36
	randman	g	100	-1	76	100	-1	36
	klase mesa	g	99	-1	75	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	75	103	-1	37
	perzistencija	g	109	1	84	105	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	90	-1	38
	protok mlijeka	g	108	-1	87	107	-1	38
	mastitis	g	112	0	66	102	0	35
	ciste	g	104	0	70	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	68	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	75	102	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	101	-1	73	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	70	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	104	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	104	-1	38
	visina križa	g	101	0	80	105	0	38
	duljina leđa	g	100	-1	75	102	-1	38
	širina zdjelice	g	107	-1	74	106	0	37
	dubina trupa	g	103	-1	73	102	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	77	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	78	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	38
	putice	g	102	1	73	105	0	37
	visina papaka	g	96	1	66	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	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): **35 / 625**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 7201325080**

Datum rođenja: **29.07.2022**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **37 / 625**
 Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	105	-1	37
	susp. ligament	g	100	1	72	97	0	37
	dubina vimena	g	110	0	80	107	-1	38
	duljina sisa	g	88	1	83	99	1	38
	debljina sisa	g	95	1	75	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	87	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	-2	79	97	-1	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	1	76	96	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 2604 i 2601

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