

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201344169

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Majka: HR 7200657340

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 36

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 36

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	77	105	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	89	97	-1	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	69	99	-1	28
	fitnes	g	110	0	80	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	82	104	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	267	-27	83	38	-25	41
	dnevna kol. masti	g	-4.8	-1.6	83	-8.7	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	-0.7	81	-0.5	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	83	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	1	69	99	0	28
	randman	g	101	0	69	101	-1	28
	klase mesa	g	97	0	67	98	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	69	108	0	30
	perzistencija	g	102	0	83	101	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	104	0	31
	protok mlijeka	g	98	-1	83	97	0	33
	mastitis	g	105	0	59	109	-1	27
	ciste	g	104	1	62	103	1	28
	mirnoća kod mužnje	g	90	-1	61	94	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	68	106	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	74	104	-1	31
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	71	102	-1	30
	vitalnost	g	107	0	66	104	-1	29
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	104	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	66	103	-1	29
	skupna ocj. noge	g	98	0	61	100	0	28
	skupna ocj. vime	g	93	-1	81	98	0	32
	visina križa	g	106	-1	75	101	0	31
	duljina leđa	g	109	0	69	101	-1	30
	širina zdjelice	g	110	-1	67	104	0	29
	dubina trupa	g	110	0	67	102	0	29
	položaj zdjelice	g	94	0	71	96	0	30
	kut skoč. zgloba	g	105	0	72	101	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	90	2	72	96	1	30
	putice	g	103	-1	66	103	0	29
	visina papaka	g	104	-1	57	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	104	1	29
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	97	1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201344169
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200657340

Datum rođenja: 25.10.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 36
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	71	100	0	30
	susp. ligament	g	89	-1	64	91	0	29
	dubina vimena	g	98	-1	74	100	0	31
	duljina sisa	g	97	0	79	102	0	32
	debljina sisa	g	98	-1	68	103	-1	29
	smjer zad. sisa	g	93	-1	76	94	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	84	102	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	74	98	0	31
	čistoća vimena	g	99	0	67	101	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	70	98	0	30

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