

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201250332

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: AT 304499538

Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO

Rang po polubraču SI (GZW): 2517 / 3097

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2341 / 3097

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	77	105	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	88	105	3	43
	indeks mesnatosti	g	97	1	70	96	0	36
	fitnes	g	96	-1	80	102	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	82	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	620	120	83	538	203	41
	dnevna kol. masti	g	-3.3	3.4	81	1.6	5.6	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	12.9	1.6	80	11.3	3.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	-0.01	81	-0.24	-0.03	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.1	-0.03	80	-0.09	-0.05	40
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	71	96	-2	36
	randman	g	104	1	70	104	0	36
	klase mesa	g	89	1	68	90	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-3	69	101	-2	37
	perzistencija	g	99	0	82	99	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	81	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	-1	76	101	-1	37
	protok mlijeka	g	97	1	81	88	0	38
	mastitis	g	99	3	60	104	0	35
	ciste	g	101	0	64	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	60	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	69	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	76	106	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	97	0	37
	vitalnost	g	105	-1	66	107	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	98	1	64	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	79	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	85	-1	67	90	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	-1	60	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	78	107	-1	37
	visina križa	g	95	0	76	100	0	37
	duljina leđa	g	94	-2	71	100	-1	37
	širina zdjelice	g	100	0	69	99	-1	37
	dubina trupa	g	98	-1	68	99	-1	36
	položaj zdjelice	g	78	-1	71	87	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	71	92	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	71	98	-1	37
	putice	g	93	0	67	97	0	36
	visina papaka	g	105	-1	56	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	110	-1	68	108	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	108	1	68	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201250332

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: AT 304499538

Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO

Rang po polubraći SI (GZW): 2517 / 3097

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2341 / 3097

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	1	70	107	0	37
	susp. ligament	g	90	-2	65	98	-1	36
	dubina vimena	g	100	0	75	104	0	37
	duljina sisa	g	128	0	79	114	0	37
	debljina sisa	g	117	0	70	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	-1	75	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	91	0	81	97	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	73	99	-1	37
	čistoća vimena	g	100	1	69	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	68	100	0	36

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 2512 i 2511

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		