

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: AT 304499538

Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO

Rang po polubraču SI (GZW): 2629 / 3086

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2347 / 3086

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	selekcijski indeks	g	100	-2	74	104	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	102	-1	41
	indeks mesnatosti	g	96	-3	70	96	-2	36
	fitnes	g	97	0	79	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	81	103	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	500	-3	76	335	-27	38
	dnevna kol. masti	g	-6.7	-2	75	-4	-1.2	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	-0.1	75	8.1	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	-0.02	75	-0.21	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	75	-0.04	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	70	98	-1	36
	randman	g	103	-2	70	104	-2	36
	klase mesa	g	88	-2	68	90	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	69	103	0	37
	perzistencija	g	99	0	76	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	81	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	1	75	102	0	37
	protok mlijeka	g	96	0	81	88	0	38
	mastitis	g	96	-4	59	104	-1	35
	ciste	g	101	1	63	100	1	36
	mimoća kod mužnje	g	102		60	96		36
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	68	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	76	107	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	71	97	-1	37
	vitalnost	g	106	0	66	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	99	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	67	90	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	-1	60	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	77	108	0	37
	visina križa	g	95	1	76	100	0	37
	duljina leđa	g	96	0	70	101	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	69	100	0	37
	dubina trupa	g	99	-1	67	100	0	36
	položaj zdjelice	g	79	0	71	87	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	71	93	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	70	99	0	37
	putice	g	93	-1	67	97	0	36
	visina papaka	g	106	0	56	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	111	0	67	109	0	36
	dulj. zad. vimena	g	107	0	68	106	0	36

Životni broj: **HR 8201250332**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **2629 / 3086**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 304499538**

Datum rođenja: **02.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 26 0829 316 VERSETTO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2347 / 3086**
Posjednik: **AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	70	107	-1	37
	susp. ligament	g	92	0	65	99	0	36
	dubina vimena	g	100	-1	75	104	0	37
	duljina sisa	g	128	1	79	114	0	37
	debljina sisa	g	117	1	70	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	-1	75	97	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	91	0	80	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	72	100	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	69	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		68	100		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 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
1	TP	Trombopatija	+-	M		