

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201916730
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraču SI (GZW): 201 / 489
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201302069

Datum rođenja: 16.02.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraču ESI (OEZW): 150 / 489
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	80	117	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	88	108	-2	43
	indeks mesnatosti	g	112	1	76	112	2	34
	fitnes	g	115	-1	84	106	3	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	85	110	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	381	-41	81	471	-33	40
	dnevna kol. masti	g	5	-2	81	11.8	-1.6	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	6	-1.8	80	13.2	-1.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	81	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.09	-0.01	80	-0.04	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	77	114	0	34
	randman	g	113	2	77	113	4	34
	klase mesa	g	104	0	76	104	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	75	100	3	35
	perzistencija	g	97	0	81	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	86	101	2	39
	broj somatskih stanica	g	109	-1	82	101	2	36
	protok mlijeka	g	90	0	88	94	-1	36
	mastitis	g	102	0	66	101	1	31
	ciste	g	104	-1	70	102	1	33
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	68	98	2	32
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	75	112	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	100	-3	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	78	102	0	35
	vitalnost	g	100	-1	74	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	1	70	105	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	109	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	69	105	3	34
	skupna ocj. vime	g	105	-1	86	102	1	36
	visina križa	g	107	0	80	110	0	36
	duljina leđa	g	106	-1	75	108	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	74	107	1	35
	dubina trupa	g	106	1	73	108	-1	35
	položaj zdjelice	g	88	0	77	94	-2	35
	kut skoč. zgloba	g	86	1	78	91	-2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	96	0	35
	putice	g	108	2	73	102	3	35
	visina papaka	g	108	0	66	105	2	33
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	74	95	-3	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201916730
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 489
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201302069

Datum rođenja: 16.02.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 150 / 489
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	104	1	35
	susp. ligament	g	91	-1	72	91	0	35
	dubina vimena	g	109	-1	80	104	3	36
	duljina sisa	g	93	-1	84	101	-2	36
	debljina sisa	g	100	1	75	104	-1	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	100	1	36
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	88	95	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	95	-1	35
	čistoća vimena	g	96	0	74	96	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	77	96	1	34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima