

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741673
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58060475 IKO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201582829

Datum rođenja: 22.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 243 / 337
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 236 / 337
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	76	117	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	107	-1	74	106	0	42
	fitnes	g	107	-1	81	106	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	118	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	407	8	78	744	-1	43
	dnevna kol. masti	g	7.9	-1.1	77	13	-1.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	0.7	77	19.2	0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	77	-0.2	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.08	0	42
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	75	103	0	42
	randman	g	108	0	74	107	0	41
	klase mesa	g	104	-1	73	102	-1	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	109	-1	38
	perzistencija	g	98	0	77	102	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	105	0	43
	broj somatskih stanica	g	107	0	78	100	-1	42
	protok mlijeka	g	102	0	85	114	0	44
	mastitis	g	109	0	61	110	0	34
	ciste	g	102	0	64	105	0	36
	mimoća kod mužnje	g	103	0	63	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	70	101	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	104	1	41
	vitalnost	g	104	0	72	99	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	107	1	38
	skupna ocj. noge	g	111	1	63	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	109	0	43
	visina križa	g	103	0	76	106	0	41
	duljina leđa	g	103	0	70	104	1	39
	širina zdjelice	g	100	0	69	99	1	38
	dubina trupa	g	97	0	68	97	0	38
	položaj zdjelice	g	105	-1	73	105	-1	40
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	74	94	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	74	99	0	40
	putice	g	103	0	68	106	0	38
	visina papaka	g	108	-1	59	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	1	68	102	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741673
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58060475 IKO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201582829

Datum rođenja: 22.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 243 / 337
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 236 / 337
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	69	95	1	38
	kut pred. vimena	g	107	0	72	108	1	39
	susp. ligament	g	94	0	66	96	-1	37
	dubina vimena	g	104	-1	76	111	0	41
	duljina sisa	g	101	-1	80	100	1	43
	debljina sisa	g	99	1	70	100	1	39
	smjer zad. sisa	g	89	-1	77	98	0	42
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	107	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	75	101	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	69	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	72	101	1	39

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