

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201936014
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201582940

Datum rođenja: 18.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 68
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 68
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-4	75	114	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	84	110	-1	44
	indeks mesnatosti	g	104	-1	71	101	0	39
	fitnes	g	117	-2	80	106	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	-3	82	115	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	637	-86	76	783	-16	41
	dnevna kol. masti	g	3.2	-3.3	76	8.2	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	-3.2	75	18.8	-0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	76	-0.27	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	75	-0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	72	94	0	39
	randman	g	109	-1	72	106	0	39
	klase mesa	g	101	1	70	99	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	-2	70	112	-2	38
	perzistencija	g	100	-1	76	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	82	101	-1	43
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	101	0	41
	protok mlijeka	g	113	0	85	118	-1	44
	mastitis	g	108	-1	61	101	-1	34
	ciste	g	116	0	64	107	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	63	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	70	100	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	108	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	73	99	0	40
	vitalnost	g	112	-3	70	106	-2	39
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	97	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	67	93	-1	37
	skupna ocj. noge	g	111	1	63	114	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	-1	83	110	-1	43
	visina križa	g	109	0	75	107	-1	40
	duljina leđa	g	101	1	70	101	0	38
	širina zdjelice	g	88	1	69	91	-1	38
	dubina trupa	g	93	1	68	93	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	72	101	1	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	93	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	74	110	1	40
	putice	g	106	0	67	106	0	37
	visina papaka	g	101	1	60	106	1	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	68	101	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201936014
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201582940

Datum rođenja: 18.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 68
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 68
MG: A1A1 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	68	104	0	38
	kut pred. vimena	g	103	0	72	103	-1	39
	susp. ligament	g	103	0	66	101	-1	37
	dubina vimena	g	110	0	76	106	-1	41
	duljina sisa	g	88	2	80	97	1	42
	debljina sisa	g	93	1	69	98	-1	38
	smjer zad. sisa	g	110	-1	77	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	115	0	85	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	75	99	-1	40
	čistoća vimena	g	105	0	69	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-3	71	105	0	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima