

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201862683
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraču SI (GZW): 45 / 216
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0954571158

Datum rođenja: 04.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51041694 IMPERATIV
Rang po polubraču ESI (OEZW): 42 / 216
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	79	112	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	88	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	105	0	43
	fitnes	g	116	0	83	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	243	0	82	204	0	47
	dnevna kol. masti	g	0.3	0	81	10.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0	81	8.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	81	0.04	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	104	0	44
	randman	g	113	0	75	105	0	42
	klase mesa	g	107	0	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	73	103	0	41
	perzistencija	g	93	0	81	94	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	99	0	44
	protok mlijeka	g	95	0	87	105	0	46
	mastitis	g	101	0	63	100	0	36
	ciste	g	101	0	67	102	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	66	109	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	73	109	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	43
	vitalnost	g	111	0	72	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	96	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	107	0	45
	visina križa	g	104	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	77	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	89	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	91	0	43
	putice	g	101	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	111	0	64	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	98	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201862683
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 216
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0954571158

Datum rođenja: 04.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51041694 IMPERATIV
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 216
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	107	0	43
	susp. ligament	g	107	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	108	0	80	108	0	44
	duljina sisa	g	108	0	83	109	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	109	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	74	102	0	41

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 2607 i 2606
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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima