

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201841278
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 174
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201301528

Datum rođenja: 05.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 174
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	0	77	120	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	112	1	45
	indeks mesnatosti	g	106	-1	75	103	-1	43
	fitnes	g	120	0	81	114	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	83	118	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	353	33	78	427	34	43
	dnevna kol. masti	g	18.3	0	78	16.9	0.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	0.9	77	16	1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.02	78	-0.01	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	77	0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	102	0	43
	randman	g	109	1	75	106	1	43
	klase mesa	g	99	-3	74	99	-3	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	71	112	-1	38
	perzistencija	g	97	-1	78	91	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	107	0	42
	protok mlijeka	g	91	-1	85	98	0	44
	mastitis	g	108	0	62	113	1	35
	ciste	g	109	1	64	107	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	64	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	70	114	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	106	0	42
	vitalnost	g	105	0	73	100	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	119	0	65	109	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	79	109	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	68	105	1	37
	skupna ocj. noge	g	116	0	63	111	1	35
	skupna ocj. vime	g	106	1	83	109	0	43
	visina križa	g	110	0	76	109	-1	41
	duljina leđa	g	109	0	70	106	0	38
	širina zdjelice	g	113	0	69	106	0	38
	dubina trupa	g	111	0	68	106	0	38
	položaj zdjelice	g	101	-1	73	95	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	93	-2	74	88	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	74	104	-1	40
	putice	g	106	0	68	103	1	37
	visina papaka	g	104	0	60	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	68	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	106	0	69	107	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201841278
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 174
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201301528

Datum rođenja: 05.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 174
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	73	108	0	39
	susp. ligament	g	104	1	66	104	0	37
	dubina vimena	g	103	2	76	105	1	41
	duljina sisa	g	103	0	80	104	0	42
	debljina sisa	g	100	0	70	103	1	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	108	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	109	1	40
	čistoća vimena	g	101	-1	69	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	73	99	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima