

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201897996
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 680 / 967
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200283703

Datum rođenja: 23.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 501 / 967
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	76	109	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	85	103	-2	43
	indeks mesnatosti	g	111	-1	72	105	-1	32
	fitnes	g	112	-1	80	107	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	82	109	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	95	-22	77	116	-36	39
	dnevna kol. masti	g	3.9	-2.9	76	5.4	-2.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5	-1.2	76	4.6	-1.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.02	76	0.01	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	76	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	73	100	0	32
	randman	g	115	-1	73	108	-1	33
	klase mesa	g	108	0	70	102	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	70	107	0	33
	perzistencija	g	99	-2	77	91	-3	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	82	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	1	77	107	-1	35
	protok mlijeka	g	96	1	84	97	0	37
	mastitis	g	108	3	60	110	2	30
	ciste	g	107	1	64	107	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	62	102	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	70	106	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	-2	80	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	103	0	36
	vitalnost	g	108	2	73	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	99	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	78	108	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	103	-1	32
	skupna ocj. noge	g	105	1	62	107	0	31
	skupna ocj. vime	g	102	1	82	103	0	36
	visina križa	g	97	0	75	110	1	34
	duljina leđa	g	92	0	69	102	1	33
	širina zdjelice	g	97	0	68	104	1	32
	dubina trupa	g	97	-1	67	104	-1	32
	položaj zdjelice	g	96	-1	72	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	73	85	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	2	73	96	1	34
	putice	g	100	1	67	106	1	32
	visina papaka	g	101	0	59	107	0	30
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	67	102	0	32
	dulj. zad. vimena	g	103	0	68	102	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201897996
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubračići SI (GZW): 680 / 967
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200283703

Datum rođenja: 23.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubračići ESI (OEZW): 501 / 967
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	72	99	1	33
	susp. ligament	g	101	1	65	102	0	32
	dubina vimena	g	103	0	75	102	0	34
	duljina sisa	g	107	0	80	99	0	35
	debljina sisa	g	111	1	69	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	111	0	76	111	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	85	102	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	74	107	-1	34
	čistoća vimena	g	99	0	68	99	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	71	99	0	33

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 2604 i 2601

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