

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201864389
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57024087 HERZKIND
Rang po polubraču SI (GZW): 114 / 216
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201701805

Datum rođenja: 18.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraču ESI (OEZW): 100 / 216
Posjednik: MATO IMBRIŠAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	116	2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	86	107	3	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	104	1	33
	fitnes	g	114	0	80	113	1	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	82	113	1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	366	23	79	214	139	37
	dnevna kol. masti	g	6.7	-0.3	79	7.9	3.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	1.6	78	11.4	4.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.02	79	-0.01	-0.03	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	78	0.04	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	101	2	34
	randman	g	105	-1	74	104	1	32
	klase mesa	g	105	0	74	104	1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	110	-1	30
	perzistencija	g	105	1	79	102	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	113	1	79	110	2	34
	protok mlijeka	g	82	0	85	87	-3	34
	mastitis	g	104	-3	59	109		26
	ciste	g	100	-1	63	101		28
	mimoća kod mužnje	g	97	1	62	98	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	69	111		30
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	104		35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	104		33
	vitalnost	g	98	-2	71	99		33
	poremećaj plodnosti	g	114	-2	64	110		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	96	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	70	108	6	33
	skupna ocj. noge	g	109	1	64	108	2	31
	skupna ocj. vime	g	93	-2	83	96	-7	34
	visina križa	g	96	0	78	96	0	35
	duljina leđa	g	97	0	73	95	-2	34
	širina zdjelice	g	98	0	72	99	0	33
	dubina trupa	g	105	-1	71	101	1	33
	položaj zdjelice	g	103	2	75	99	2	34
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	100	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	96	-4	33
	putice	g	109	2	70	109	6	33
	visina papaka	g	110	0	61	107	4	30
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	97	-4	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	99	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201864389
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57024087 HERZKIND
Rang po polubraći SI (GZW): 114 / 216
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201701805

Datum rođenja: 18.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 100 / 216
Posjednik: MATO IMBRIŠAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	74	102	-3	33
	susp. ligament	g	95	-1	68	98	-3	32
	dubina vimena	g	96	0	78	99	-4	34
	duljina sisa	g	92	0	82	97	-2	35
	debljina sisa	g	96	0	73	98	-1	34
	smjer zad. sisa	g	91	-1	79	90	-3	34
	položaj prednjih sisa	g	89	-3	86	88	-5	34
	položaj zadnjih sisa	g	90	-3	77	88	-5	34
	čistoća vimena	g	103	1	71	102	2	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	71	102		30

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