

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201962979
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 81
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201554886

Datum rođenja: 22.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 81
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-3	74	127	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-2	84	116	-1	45
	indeks mesnatosti	g	113	0	69	111	0	38
	fitnes	g	103	-2	79	111	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	-2	80	127	1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	523	-87	76	647	-19	42
	dnevna kol. masti	g	23	-2.6	76	24.6	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.7	-1.8	75	22.5	0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	76	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	75	0	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	70	110	-1	38
	randman	g	114	0	70	111	0	39
	klase mesa	g	105	0	68	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	67	114	0	37
	perzistencija	g	97	-1	76	101	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	81	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	1	76	106	0	41
	protok mlijeka	g	113	-1	82	114	0	43
	mastitis	g	98	0	56	101	0	32
	ciste	g	89	-1	60	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	58	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	67	105	-2	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	1	79	109	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	72	101	0	40
	vitalnost	g	103	-1	69	104	0	41
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	61	104	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	77	112	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	65	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	115	1	59	111	1	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	111	0	42
	visina križa	g	106	0	74	114	0	40
	duljina leđa	g	103	0	68	112	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	67	103	-1	37
	dubina trupa	g	97	0	65	103	0	36
	položaj zdjelice	g	108	1	70	104	1	38
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	71	95	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	71	101	0	39
	putice	g	103	0	65	106	0	36
	visina papaka	g	105	0	55	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	65	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	66	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201962979
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 81
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201554886

Datum rođenja: 22.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 81
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	69	110	-1	38
	susp. ligament	g	101	1	63	99	1	35
	dubina vimena	g	107	0	74	110	-1	40
	duljina sisa	g	102	0	78	97	0	42
	debljina sisa	g	99	1	67	100	1	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	99	0	40
	položaj prednjih sisa	g	89	-2	83	97	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	72	97	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	66	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	68	100	0	37

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima