

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201815963

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 0201610947

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1196 / 5009

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1859 / 5009

MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	-4	76	131	-3	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	-3	85	115	-3	45
	indeks mesnatosti	g	95	-1	76	104	-2	44
	fitnes	g	122	-1	81	123	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	128	-3	83	131	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	978	-146	77	674	-105	42
	dnevna kol. masti	g	29.2	-5.8	77	20	-5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	29	-4.4	76	23.1	-3.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	77	-0.09	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	76	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	105	-1	44
	randman	g	100	-2	76	106	-2	44
	klase mesa	g	92	-1	75	98	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	71	120	-1	39
	perzistencija	g	109	1	77	109	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	83	113	1	44
	broj somatskih stanica	g	104	1	78	111	1	42
	protok mlijeka	g	106	-1	85	107	0	45
	mastitis	g	103	-1	62	110	0	36
	ciste	g	111	-1	64	111	0	37
	mimoća kod mužnje	g	95	0	63	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	122	-1	71	116	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	77	103	-1	43
	vitalnost	g	107	-2	73	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	65	109	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	80	98	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	69	102	0	39
	skupna ocj. noge	g	106	-1	63	112	0	36
	skupna ocj. vime	g	111	-2	83	118	-1	44
	visina križa	g	100	0	77	100	0	43
	duljina leđa	g	100	0	72	99	0	41
	širina zdjelice	g	96	-1	70	96	-1	40
	dubina trupa	g	95	0	69	96	-1	39
	položaj zdjelice	g	81	-1	73	93	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	100	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	74	115	1	41
	putice	g	93	1	68	101	0	39
	visina papaka	g	98	1	60	104	1	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	101	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201815963
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201610947

Datum rođenja: 01.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1196 / 5009
MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1859 / 5009
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	1	70	98	-1	40
	kut pred. vimena	g	106	2	73	108	0	41
	susp. ligament	g	107	0	67	107	1	38
	dubina vimena	g	107	-1	77	112	2	42
	duljina sisa	g	101	1	81	93	1	44
	debljina sisa	g	98	0	71	86	0	41
	smjer zad. sisa	g	112	-1	78	113	0	43
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	117	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	121	1	76	117	3	42
	čistoća vimena	g	102	0	70	101	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	2	72	110	1	40

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 2512 i 2511

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	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima