

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201743413

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubračići SI (GZW): 484 / 764

MG: A1A1 AB P??

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2200767240

Datum rođenja: 25.09.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 350 / 764

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	74	115	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	70	101	0	38
	fitnes	g	116	0	79	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	117	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1039	0	75	839	0	40
	dnevna kol. masti	g	-2.8	0	74	2.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	0	73	14.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.5	0	74	-0.36	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.2	0	73	-0.17	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	71	100	0	38
	randman	g	97	0	70	103	0	39
	klase mesa	g	100	0	69	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	113	0	38
	perzistencija	g	109	0	74	113	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	80	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	75	107	0	40
	protok mlijeka	g	107	0	83	105	0	43
	mastitis	g	104	0	58	106	0	33
	ciste	g	106	0	62	104	0	35
	mimoća kod mužnje	g	101	0	59	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	68	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	102	0	42
	vitalnost	g	103	0	71	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	62	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	77	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	65	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	60	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	0	80	108	0	42
	visina križa	g	117	0	74	103	0	40
	duljina leđa	g	111	0	68	104	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	67	97	0	37
	dubina trupa	g	102	0	66	100	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	70	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	71	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	71	101	0	39
	putice	g	101	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	106	0	56	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	66	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	66	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201743413
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 484 / 764
MG: A1A1 AB P??

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200767240

Datum rođenja: 25.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 350 / 764
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	70	103	0	38
	susp. ligament	g	117	0	64	111	0	35
	dubina vimena	g	112	0	74	110	0	40
	duljina sisa	g	117	0	78	102	0	42
	debljina sisa	g	114	0	68	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	0	75	106	0	40
	položaj prednjih sisa	g	103	0	83	100	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	73	105	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	68	98	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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost			P	