

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): 426 / 917
MG: A1A1 AB P??

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200767240

Datum rođenja: 25.09.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 371 / 917
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	75	114	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	85	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	71	99	0	39
	fitnes	g	114	0	80	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	114	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1054	0	77	862	0	43
	dnevna kol. masti	g	-2.1	0	77	2.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.9	0	76	15.5	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.49	0	77	-0.36	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0	76	-0.16	0	42
3.Meso	neto prirast	g	106	0	71	98	0	39
	randman	g	96	0	71	102	0	39
	klase mesa	g	101	0	69	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	112	0	38
	perzistencija	g	108	0	77	113	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	76	105	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	83	104	0	44
	mastitis	g	100	0	59	106	0	34
	ciste	g	108	0	63	104	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	60	101	0	34
	plodnost	g	113	0	69	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	101	0	42
	vitalnost	g	102	0	71	99	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	102	0	35
	skupna ocj. okvir	g	113	0	78	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	66	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	61	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	107	0	42
	visina križa	g	117	0	75	103	0	40
	duljina leđa	g	112	0	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	67	97	0	37
	dubina trupa	g	102	0	66	99	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	71	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	101	0	39
	putice	g	100	0	66	103	0	36
	visina papaka	g	105	0	57	103	0	33
dulj. pred. vimena	g	103	0	66	98	0	37	
dulj. zad. vimena	g	101	0	67	97	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): 426 / 917
 MG: A1A1 AB P??

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 2200767240

Datum rođenja: 25.09.2024
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 371 / 917
 Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	70	102	0	38
	susp. ligament	g	119	0	64	112	0	36
	dubina vimena	g	113	0	74	110	0	40
	duljina sisa	g	118	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	115	0	68	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	106	0	75	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	99	0	44
	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	91	0	70	98	0	38

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 2606 i 2604

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	