

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): 408 / 882
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 356 / 882
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	75	114	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	85	107	-1	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	71	99	-1	39
	fitnes	g	114	-1	80	111	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	82	114	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1054	-33	77	862	-33	43
	dnevna kol. masti	g	-2.1	-0.8	77	2.4	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.9	-0.6	76	15.5	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.49	0.02	77	-0.36	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0.02	76	-0.16	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	106	0	71	98	0	39
	randman	g	96	-1	71	102	-1	39
	klase mesa	g	101	1	69	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	112	-2	38
	perzistencija	g	108	0	77	113	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-2	81	107	-1	43
	broj somatskih stanica	g	106	-2	76	105	-1	41
	protok mlijeka	g	108	1	83	104	-1	44
	mastitis	g	100	-2	59	106	0	34
	ciste	g	108	0	63	104	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	60	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	69	105	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	75	101	-1	42
	vitalnost	g	102	0	71	99	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	-1	78	102	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	66	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	-1	61	105	-1	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	107	-1	42
	visina križa	g	117	0	75	103	-1	40
	duljina leđa	g	112	-1	69	104	-1	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	1	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	97	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	101	0	39
	putice	g	100	-1	66	103	-1	36
	visina papaka	g	105	0	57	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	66	98	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	97	-1	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): 408 / 882
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 356 / 882
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	70	102	0	38
	susp. ligament	g	119	0	64	112	0	36
	dubina vimena	g	113	1	74	110	0	40
	duljina sisa	g	118	1	79	102	1	42
	debljina sisa	g	115	1	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	1	73	105	0	39
	čistoća vimena	g	97	1	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	2	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 2604 i 2601

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	