

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741874

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201282455

Datum rođenja: 15.11.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 335 / 764

MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 141 / 764

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	74	117	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	70	100	0	38
	fitnes	g	121	0	79	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	81	116	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	534	0	75	778	0	40
	dnevna kol. masti	g	10.4	0	74	11.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	73	14.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	74	-0.23	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	73	-0.14	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	71	99	0	39
	randman	g	106	0	71	102	0	39
	klase mesa	g	97	0	69	97	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	69	111	0	38
	perzistencija	g	106	0	74	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	80	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	108	0	75	108	0	40
	protok mlijeka	g	96	0	83	98	0	43
	mastitis	g	121	0	58	113	0	33
	ciste	g	108	0	62	103	0	35
	mimoća kod mužnje	g	101	0	60	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	68	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	93	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	74	110	0	42
	vitalnost	g	104	0	71	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	78	106	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	66	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	60	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	0	80	103	0	42
	visina križa	g	108	0	74	108	0	40
	duljina leđa	g	106	0	68	106	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	67	101	0	37
	dubina trupa	g	96	0	66	100	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	71	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	72	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	72	101	0	39
	putice	g	101	0	65	99	0	36
	visina papaka	g	102	0	57	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	88	0	66	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741874
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201282455

Datum rođenja: 15.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 335 / 764
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 141 / 764
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	67	99	0	37
	kut pred. vimena	g	110	0	70	101	0	38
	susp. ligament	g	111	0	64	105	0	36
	dubina vimena	g	126	0	74	108	0	40
	duljina sisa	g	87	0	79	93	0	42
	debljina sisa	g	97	0	68	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	75	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	98	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	73	103	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	69	96	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 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		M	Pp	životinja bez rogova