

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201714418

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0200848860

Datum rođenja: 19.06.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 462 / 927

MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 584 / 927

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	75	117	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	105	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	71	103	0	39
	fitnes	g	103	0	80	116	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	117	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	726	0	78	423	0	43
	dnevna kol. masti	g	18.9	0	77	5.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	0	76	8.5	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	77	-0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	76	-0.06	0	42
3.Meso	neto prirast	g	101	0	72	97	0	39
	randman	g	113	0	71	109	0	39
	klase mesa	g	101	0	70	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	70	120	0	38
	perzistencija	g	95	0	77	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	81	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	107	0	76	106	0	41
	protok mlijeka	g	104	0	83	95	0	44
	mastitis	g	104	0	59	110	0	34
	ciste	g	101	0	63	106	0	35
	mimoća kod mužnje	g	96	0	61	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	69	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	106	0	42
	vitalnost	g	102	0	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	63	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	98	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	66	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	61	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	81	103	0	42
	visina križa	g	104	0	75	99	0	40
	duljina leđa	g	108	0	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	68	95	0	37
	dubina trupa	g	101	0	67	94	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	71	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	109	0	72	109	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	111	0	39
	putice	g	94	0	66	98	0	36
	visina papaka	g	100	0	57	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201714418
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200848860

Datum rođenja: 19.06.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 462 / 927
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 584 / 927
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	67	100	0	37
	kut pred. vimena	g	93	0	71	97	0	38
	susp. ligament	g	118	0	64	109	0	36
	dubina vimena	g	104	0	75	108	0	40
	duljina sisa	g	102	0	79	107	0	42
	debljina sisa	g	104	0	68	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	93	0	76	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	96	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	74	101	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	70	97	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 2607 i 2606
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