

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201676398
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 331 / 927
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201245018

Datum rođenja: 18.06.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 320 / 927
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	76	116	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	111	0	72	106	0	39
	fitnes	g	114	0	80	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	769	0	78	585	0	42
	dnevna kol. masti	g	2	0	77	8.1	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.1	0	76	14.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	0	77	-0.17	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	76	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	105	0	39
	randman	g	115	0	72	104	0	39
	klase mesa	g	104	0	70	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	70	108	0	37
	perzistencija	g	109	0	77	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	82	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	123	0	77	109	0	41
	protok mlijeka	g	84	0	84	95	0	43
	mastitis	g	122	0	60	109	0	33
	ciste	g	106	0	63	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	91	0	62	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	70	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	105	0	42
	vitalnost	g	103	0	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	99	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	67	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	98	0	42
	visina križa	g	97	0	75	98	0	40
	duljina leđa	g	103	0	69	102	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	68	100	0	37
	dubina trupa	g	97	0	67	100	0	36
	položaj zdjelice	g	93	0	72	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	99	0	39
	putice	g	109	0	66	100	0	36
	visina papaka	g	108	0	58	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201676398
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 331 / 927
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201245018

Datum rođenja: 18.06.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 320 / 927
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	68	101	0	37
	kut pred. vimena	g	107	0	72	99	0	38
	susp. ligament	g	104	0	65	96	0	35
	dubina vimena	g	102	0	75	100	0	40
	duljina sisa	g	101	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	93	0	69	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	76	99	0	40
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	93	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	99	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	71	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova