

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201646556
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 22
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201342596

Datum rođenja: 21.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 22
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	76	115	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	97	0	41
	fitnes	g	115	0	80	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	114	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	355	0	79	597	0	44
	dnevna kol. masti	g	6.7	0	78	9.1	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	0	77	14	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	-0.17	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	-0.08	0	43
3.Meso	neto prirast	g	101	0	74	100	0	41
	randman	g	99	0	72	96	0	40
	klase mesa	g	104	0	72	99	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	111	0	38
	perzistencija	g	98	0	78	101	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	82	114	0	43
	broj somatskih stanica	g	122	0	78	114	0	42
	protok mlijeka	g	98	0	84	101	0	44
	mastitis	g	113	0	59	111	0	33
	ciste	g	107	0	63	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	102	0	62	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	109	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	103	0	40
	vitalnost	g	104	0	68	103	0	38
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	80	104	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	68	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	100	0	62	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	107	0	43
	visina križa	g	99	0	77	103	0	43
	duljina leđa	g	98	0	71	104	0	40
	širina zdjelice	g	94	0	69	100	0	39
	dubina trupa	g	104	0	68	103	0	38
	položaj zdjelice	g	101	0	73	99	0	40
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	73	95	0	40
	putice	g	97	0	67	101	0	38
	visina papaka	g	103	0	58	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	68	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	69	109	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201646556
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 22
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201342596

Datum rođenja: 21.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 22
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	106	0	40
	susp. ligament	g	97	0	66	104	0	37
	dubina vimena	g	97	0	76	99	0	42
	duljina sisa	g	91	0	80	95	0	43
	debljina sisa	g	93	0	70	93	0	40
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	107	0	42
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	105	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	75	100	0	41
	čistoća vimena	g	102	0	69	100	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	70	102	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima