

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652055

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 58060475 IKO

Rang po polubraču SI (GZW): 159 / 261

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6201342884

Datum rođenja: 25.11.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraču ESI (OEZW): 118 / 261

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	120	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	70	111	0	38
	fitnes	g	112	0	79	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	81	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	510	0	75	573	0	40
	dnevna kol. masti	g	15.4	0	75	13	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6	0	74	13.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	75	-0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	74	-0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	71	106	0	38
	randman	g	108	0	70	110	0	38
	klase mesa	g	107	0	69	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	68	113	0	37
	perzistencija	g	104	0	75	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	0	76	110	0	41
	protok mlijeka	g	118	0	83	112	0	43
	mastitis	g	98	0	58	107	0	33
	ciste	g	102	0	62	101	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	110	0	60	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	68	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	105	0	40
	vitalnost	g	100	0	70	99	0	41
	poremećaj plodnosti	g	112	0	62	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	66	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	60	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	107	0	42
	visina križa	g	97	0	75	103	0	40
	duljina leđa	g	102	0	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	68	101	0	37
	dubina trupa	g	101	0	67	97	0	37
	položaj zdjelice	g	109	0	71	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	72	93	0	39
	putice	g	102	0	66	103	0	37
	visina papaka	g	109	0	57	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	88	0	67	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652055
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubračići SI (GZW): 159 / 261
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201342884

Datum rođenja: 25.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubračići ESI (OEZW): 118 / 261
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	71	106	0	38
	susp. ligament	g	103	0	64	102	0	36
	dubina vimena	g	106	0	75	107	0	40
	duljina sisa	g	100	0	79	104	0	42
	debljina sisa	g	109	0	68	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	106	0	83	111	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	73	107	0	40
	čistoća vimena	g	98	0	67	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	68	102	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima