

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201646611
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 238 / 305
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201382219

Datum rođenja: 10.06.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 305
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	77	116	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	110	0	43
	fitnes	g	105	0	80	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	114	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	266	0	79	301	0	44
	dnevna kol. masti	g	13.8	0	79	9.5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0	78	6.9	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	-0.04	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	-0.04	0	43
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	108	0	43
	randman	g	109	0	74	104	0	42
	klase mesa	g	107	0	74	109	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	110	0	38
	perzistencija	g	107	0	79	101	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	105	0	44
	broj somatskih stanica	g	107	0	78	105	0	43
	protok mlijeka	g	90	0	85	97	0	45
	mastitis	g	102	0	59	102	0	34
	ciste	g	100	0	63	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	61	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	114	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	100	0	42
	vitalnost	g	100	0	71	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	109	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	101	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	69	99	0	40
	skupna ocj. noge	g	100	0	63	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	103	0	44
	visina križa	g	110	0	78	103	0	44
	duljina leđa	g	101	0	72	100	0	41
	širina zdjelice	g	97	0	71	98	0	41
	dubina trupa	g	91	0	69	94	0	40
	položaj zdjelice	g	99	0	74	98	0	42
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	102	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	74	97	0	41
	putice	g	102	0	69	102	0	40
	visina papaka	g	98	0	59	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	69	97	0	40
	dulj. zad. vimena	g	84	0	70	90	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201646611
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraču SI (GZW): 238 / 305
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201382219

Datum rođenja: 10.06.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraču ESI (OEZW): 223 / 305
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	73	107	0	41
	susp. ligament	g	83	0	67	90	0	39
	dubina vimena	g	120	0	77	109	0	43
	duljina sisa	g	118	0	81	118	0	44
	debljina sisa	g	121	0	71	120	0	41
	smjer zad. sisa	g	71	0	78	81	0	43
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	106	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	74	0	76	86	0	42
	čistoća vimena	g	100	0	70	104	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	70	90	0	39

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova