

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652088
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 35
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201382057

Datum rođenja: 25.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 35
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	77	120	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	111	0	43
	fitnes	g	128	0	81	117	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	83	118	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	228	0	80	367	0	45
	dnevna kol. masti	g	3.6	0	80	7.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	0	79	8.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	109	0	43
	randman	g	101	0	74	107	0	43
	klase mesa	g	101	0	74	110	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	70	111	0	38
	perzistencija	g	115	0	80	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	128	0	83	119	0	45
	broj somatskih stanica	g	128	0	79	121	0	43
	protok mlijeka	g	81	0	85	86	0	45
	mastitis	g	118	0	59	110	0	34
	ciste	g	105	0	63	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	93	0	63	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	70	110	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	103	0	42
	vitalnost	g	102	0	71	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	106	0	41
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	97	0	45
	visina križa	g	109	0	78	102	0	44
	duljina leđa	g	107	0	73	102	0	42
	širina zdjelice	g	105	0	72	106	0	42
	dubina trupa	g	97	0	71	99	0	41
	položaj zdjelice	g	90	0	75	90	0	43
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	100	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	100	0	42
	putice	g	104	0	70	102	0	41
	visina papaka	g	106	0	61	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	86	0	71	90	0	41
	dulj. zad. vimena	g	81	0	71	92	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652088
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 35
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201382057

Datum rođenja: 25.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 35
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	74	93	0	42
	susp. ligament	g	119	0	69	111	0	40
	dubina vimena	g	120	0	78	103	0	44
	duljina sisa	g	106	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	108	0	73	111	0	42
	smjer zad. sisa	g	112	0	79	100	0	44
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	94	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	77	103	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	71	101	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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima