

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200841943
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraču SI (GZW): 180 / 330
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200312977

Datum rođenja: 16.04.2017
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraču ESI (OEZW): 162 / 330
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	80	88	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	90	97	0	43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	86	0	83	89	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	85	91	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	274	0	86	-159	0	40
	dnevna kol. masti	g	6.2	0	85	-8.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	0	83	-1.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	85	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	83	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	98	0	36
	perzistencija	g	99	0	85	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	84	92	0	38
	broj somatskih stanica	g	87	0	79	92	0	34
	protok mlijeka	g	112	0	85	100	0	35
	mastitis	g	91	0	64	100	0	34
	ciste	g	100	0	68	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	65	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	73	89	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	75	91	0	35
	vitalnost	g	107	0	70	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	86	0	68	90	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	71	90	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	65	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	82	102	0	36
	visina križa	g	100	0	79	104	0	36
	duljina leđa	g	98	0	73	98	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	72	94	0	35
	dubina trupa	g	107	0	71	100	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	75	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	75	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	102	0	35
	putice	g	94	0	71	97	0	35
	visina papaka	g	99	0	62	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200841943
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubračići SI (GZW): 180 / 330
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200312977

Datum rođenja: 16.04.2017
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubračići ESI (OEZW): 162 / 330
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	74	103	0	35
	susp. ligament	g	99	0	69	103	0	35
	dubina vimena	g	95	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	102	0	82	100	0	36
	debljina sisa	g	111	0	73	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	0	79	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	93	0	35
	čistoća vimena	g	94	0	72	96	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	73	101	0	35

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 s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		