

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201702888
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201064261

Datum rođenja: 30.03.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 497 / 541
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 510 / 541
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	106	-2	77	110	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	99	-1	43
	indeks mesnatosti	g	111	2	75	111	1	34
	fitnes	g	106	-2	81	109	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	83	109	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	100	-21	80	56	-3	41
	dnevna kol. masti	g	4.7	-0.7	79	2.9	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	-3	79	-4.7	-2.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	79	0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.03	79	-0.07	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	105	1	76	108	1	34
	randman	g	113	2	74	111	2	33
	klase mesa	g	106	1	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	70	110	-1	32
	perzistencija	g	100	-1	80	102	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	84	111	0	38
	broj somatskih stanica	g	113	-2	80	113	-1	35
	protok mlijeka	g	89	-3	85	89	-3	35
	mastitis	g	100	2	60	107	2	28
	ciste	g	99	-1	64	102	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	64	99	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	71	107	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	-2	75	100	0	34
	vitalnost	g	93	0	71	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	65	105	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	71	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	1	65	105	1	33
	skupna ocj. vime	g	93	0	83	95	0	34
	visina križa	g	94	1	79	101	0	35
	duljina leđa	g	96	-1	74	102	0	34
	širina zdjelice	g	97	0	72	103	1	34
	dubina trupa	g	96	0	71	100	0	34
	položaj zdjelice	g	88	-1	75	92	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	76	100	-1	34
	putice	g	108	1	71	105	1	34
	visina papaka	g	104	1	62	104	1	32
	dulj. pred. vimena	g	89	0	71	91	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201702888
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201064261

Datum rođenja: 30.03.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 497 / 541
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 510 / 541
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	72	94	-1	34
	kut pred. vimena	g	97	3	75	98	2	34
	susp. ligament	g	101	0	69	102	0	33
	dubina vimena	g	100	0	78	103	1	35
	duljina sisa	g	88	-1	82	96	0	35
	debljina sisa	g	108	-1	73	104	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	-1	79	99	1	35
	položaj prednjih sisa	g	83	0	85	83	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	93	-1	34
	čistoća vimena	g	102	0	72	104	1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	72	110	-1	31

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 2608 i 2607
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