

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201650589
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201019072

Datum rođenja: 22.10.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 49 / 85
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 85
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	77	106	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	109	1	44
	indeks mesnatosti	g	104	-3	74	104	-1	35
	fitnes	g	91	0	80	94	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	82	103	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	498	17	80	229	98	42
	dnevna kol. masti	g	19.3	-0.9	79	13.8	-0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	0.9	78	12.7	2.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.02	79	0.05	-0.06	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	78	0.05	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	96	-2	75	101	-1	36
	randman	g	106	-3	73	104	-2	35
	klase mesa	g	106	-1	73	103	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	98	-1	33
	perzistencija	g	102	2	79	106	6	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-2	83	93	-1	40
	broj somatskih stanica	g	93	-2	79	94	-1	37
	protok mlijeka	g	99	0	85	101	0	37
	mastitis	g	94	-1	58	95	0	29
	ciste	g	91	0	63	97	1	31
	mimoća kod mužnje	g	97	-1	61	102	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	70	95	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	74	95	1	35
	vitalnost	g	96	-2	68	95	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	64	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	70	93	1	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	64	111	0	34
	skupna ocj. vime	g	81	-2	82	90	-2	37
	visina križa	g	94	-1	78	95	-1	37
	duljina leđa	g	92	0	73	94	-1	36
	širina zdjelice	g	95	0	72	95	0	36
	dubina trupa	g	95	-1	70	95	0	36
	položaj zdjelice	g	92	1	74	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	75	101	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	75	110	-1	36
	putice	g	94	0	70	99	0	36
	visina papaka	g	96	-1	60	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	111	0	70	109	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201650589
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201019072

Datum rođenja: 22.10.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 49 / 85
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 85
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	2	71	105	1	36
	kut pred. vimena	g	73	-3	74	86	-1	36
	susp. ligament	g	93	-1	68	100	1	35
	dubina vimena	g	79	-2	78	88	-1	37
	duljina sisa	g	105	1	82	102	2	38
	debljina sisa	g	108	1	72	99	1	36
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	96	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	100	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	71	99	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	70	97	0	33

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 2512 i 2511

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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima