

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201589274
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 08 13074651 WINNOR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201052710

Datum rođenja: 10.04.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3
MG: A1A1 F1M+- F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	-4	78	95	-4	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-5	87	93	-4	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	102	1	36
	fitnes	g	100	0	82	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	84	97	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-232	-263	80	-276	-247	42
	dnevna kol. masti	g	-8.1	-3.8	80	-12.3	-2.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.9	-9.7	79	-8.9	-8.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.09	80	-0.01	0.09	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	75	102	0	37
	randman	g	100	1	72	99	1	34
	klase mesa	g	101	0	72	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	73	106	0	37
	perzistencija	g	104	-4	80	100	-5	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	97	-1	38
	protok mlijeka	g	97	0	85	98	-1	39
	mastitis	g	89	0	60	95	1	31
	ciste	g	102	-1	66	101	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	63	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	72	102	3	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	100	0	37
	vitalnost	g	92	0	69	98	1	35
	poremećaj plodnosti	g	92	1	66	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	81	101	-2	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	102	2	37
	skupna ocj. noge	g	103	1	64	95	-2	35
	skupna ocj. vime	g	93	-1	82	89	0	38
	visina križa	g	118	0	78	100	-3	38
	duljina leđa	g	113	1	73	100	-2	38
	širina zdjelice	g	114	2	72	104	0	37
	dubina trupa	g	108	2	71	102	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	74	108	2	37
	kut skoč. zgloba	g	119	2	75	114	2	37
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	103	0	37
	putice	g	103	1	70	100	-1	37
	visina papaka	g	106	0	60	102	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201589274
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 08 13074651 WINNOR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201052710

Datum rođenja: 10.04.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3
MG: A1A1 F1M+- F2M+- AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	71	98	0	37
	kut pred. vimena	g	100	1	74	92	-1	37
	susp. ligament	g	97	1	68	90	0	36
	dubina vimena	g	97	-1	78	91	0	38
	duljina sisa	g	95	-1	82	93	0	39
	debljina sisa	g	104	0	73	101	1	38
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	94	0	38
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	96	-1	36
	čistoća vimena	g	101	0	71	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-2	71	107	0	34

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			A1A1	
1	FH1	FH1	+-	M		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima