

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201046516
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200690081

Datum rođenja: 01.11.2017
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 28 6711 818
SEEWALCHE

Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 97
MG: A2A2 F1H+- F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 97
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	78	98	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	102	-2	74	102	-1	34
	fitnes	g	98	0	82	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	84	99	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-99	-32	79	-362	-33	35
	dnevna kol. masti	g	14.2	-1.2	79	-1.6	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	-1.5	78	-4	-1.2	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.01	79	0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	78	0.12	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	-2	75	107	-1	34
	randman	g	100	-1	74	101	-1	34
	klase mesa	g	100	-1	73	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	73	92	-1	35
	perzistencija	g	100	0	79	99	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	107	-1	79	108	0	35
	protok mlijeka	g	117	-1	85	105	0	36
	mastitis	g	102	1	62	104	1	33
	ciste	g	100	0	67	99	0	34
	mimoća kod mužnje	g	103		64	101		33
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	98	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	35
	vitalnost	g	89	-1	70	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	1	68	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	108	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	71	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	105	0	35
	visina križa	g	115	-1	79	110	0	35
	duljina leđa	g	107	0	74	108	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	72	102	0	35
	dubina trupa	g	103	0	71	98	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	75	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	95	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	76	94	-1	35
	putice	g	100	0	71	102	-1	35
	visina papaka	g	100	0	62	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201046516
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200690081

Datum rođenja: 01.11.2017
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 28 6711 818
SEEWALCHE

Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 97
MG: A2A2 F1H+- F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 97
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	93	1	35
	kut pred. vimena	g	99	1	75	100	-1	35
	susp. ligament	g	99	0	69	102	0	34
	dubina vimena	g	107	0	78	108	0	35
	duljina sisa	g	97	0	82	98	0	36
	debljina sisa	g	99	0	73	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	100	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	116	1	85	113	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	77	107	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		72	95		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 2508 i 2504

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