

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): 01.04.2026
Majka: HR 0200690081

Datum rođenja: 01.11.2017
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 28 6711 818
SEEWALCHE

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 97
MG: A2A2 F1H+- F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 97
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	78	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	102	0	34
	fitnes	g	98	0	83	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-152	0	80	-258	0	40
	dnevna kol. masti	g	13.2	0	80	4.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	0	79	-1	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0	80	0.2	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	0.1	0	39
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	106	0	34
	randman	g	100	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	74	93	0	35
	perzistencija	g	99	0	80	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	107	0	35
	protok mlijeka	g	117	0	86	104	0	36
	mastitis	g	103	0	64	104	0	33
	ciste	g	100	0	68	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	65	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	88	0	71	93	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	71	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	104	0	35
	visina križa	g	116	0	79	110	0	35
	duljina leđa	g	108	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	104	0	72	98	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	75	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	94	0	35
	putice	g	100	0	71	103	0	35
	visina papaka	g	100	0	63	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	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): 01.04.2026
Majka: HR 0200690081

Datum rođenja: 01.11.2017
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 28 6711 818
SEEWALCHE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 97
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 97
MG: A2A2 F1H+- F2M+- AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	92	0	35
	kut pred. vimena	g	98	0	75	100	0	35
	susp. ligament	g	97	0	70	100	0	34
	dubina vimena	g	108	0	78	108	0	35
	duljina sisa	g	98	0	82	99	0	36
	debljina sisa	g	100	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	116	0	86	113	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	107	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	73	95	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 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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima