

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201137119
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 06 66737819 POSSMANN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200657781

Datum rođenja: 10.11.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 28 6711 818
SEEWALCHE

Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 368
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 368
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	81	102	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	91	103	-1	42
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	110	-1	34
	fitnes	g	91	-1	84	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	86	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	639	1	87	51	-25	40
	dnevna kol. masti	g	25.5	0.3	85	9.1	-0.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	0.1	84	2.2	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	85	0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	84	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	113	-1	34
	randman	g	98	-1	76	104	0	34
	klase mesa	g	107	0	74	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	75	93	0	36
	perzistencija	g	84	0	85	86	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	104	-1	39
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	86	96	0	36
	mastitis	g	110	0	66	104	-1	34
	ciste	g	95	-1	69	97	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	67	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	74	96	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	77	96	0	35
	vitalnost	g	94	-1	72	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-2	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	72	115	1	35
	skupna ocj. noge	g	91	0	67	91	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	-1	84	92	-1	36
	visina križa	g	92	-1	79	94	0	36
	duljina leđa	g	99	-1	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	73	101	0	35
	dubina trupa	g	99	-2	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	89	-2	76	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	77	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	75	0	77	79	0	35
	putice	g	106	-1	72	104	0	35
	visina papaka	g	102	1	64	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201137119
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 06 66737819 POSSMANN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200657781

Datum rođenja: 10.11.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 28 6711 818
SEEWALCHE

Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 368
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 368
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	98	0	35
	kut pred. vimena	g	91	-1	76	93	0	35
	susp. ligament	g	108	0	71	103	0	35
	dubina vimena	g	87	-1	79	92	-1	36
	duljina sisa	g	100	0	83	97	0	36
	debljina sisa	g	104	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	-1	80	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	86	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	78	97	-1	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	75	99	1	35

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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima