

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201365924
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201063425

Datum rođenja: 10.12.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 2051 / 4374
MG: A1A1 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2203 / 4374
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	82	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	91	110	-1	43
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	105	-1	34
	fitnes	g	90	-1	85	83	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-2	87	91	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-11	-24	86	236	-26	40
	dnevna kol. masti	g	20.9	-0.9	85	26.2	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	-1	84	6.9	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0.01	85	0.19	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	84	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	110	0	34
	randman	g	97	-1	77	98	-1	34
	klase mesa	g	106	0	76	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	84	-1	76	83	0	36
	perzistencija	g	95	-1	86	88	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	86	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	-1	82	96	-1	36
	protok mlijeka	g	117	0	88	110	-1	36
	mastitis	g	99	0	69	95	-1	35
	ciste	g	98	0	71	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	76	87	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	80	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	99	0	35
	vitalnost	g	98	0	74	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	1	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	83	97	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	74	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	90	0	70	92	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	86	99	0	36
	visina križa	g	92	0	80	95	0	36
	duljina leđa	g	98	0	76	99	-1	35
	širina zdjelice	g	99	1	75	102	0	35
	dubina trupa	g	105	0	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	91	-1	78	94	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	79	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	79	89	0	36
	putice	g	96	0	74	97	0	35
	visina papaka	g	101	0	67	102	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201365924
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201063425

Datum rođenja: 10.12.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 2051 / 4374
MG: A1A1 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2203 / 4374
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	0	75	97	0	35
	kut pred. vimena	g	112	0	78	104	0	36
	susp. ligament	g	97	-1	73	101	-1	35
	dubina vimena	g	103	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	95	0	84	97	1	36
	debljina sisa	g	100	1	75	102	1	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	77	-1	88	85	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	80	97	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	77	93	0	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			A1A1	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima