

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): 01.04.2026
Majka: HR 7201063425

Datum rođenja: 10.12.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 2076 / 4369
MG: A1A1 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2000 / 4369
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	82	99	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	91	111	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	106	0	34
	fitnes	g	91	1	85	83	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	1	87	92	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	13	6	86	262	-14	40
	dnevna kol. masti	g	21.8	0.1	85	27.1	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	0.4	84	7.8	-0.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	-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	-1	77	110	0	34
	randman	g	98	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	106	0	76	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	2	76	83	0	36
	perzistencija	g	96	0	85	88	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	86	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	1	82	97	0	36
	protok mlijeka	g	117	-1	87	111	0	36
	mastitis	g	99	-1	68	96	0	35
	ciste	g	98	-1	71	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	-2	70	101	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	76	87	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	99	-1	35
	vitalnost	g	98	1	74	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	74	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	90	-1	70	92	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	99	-1	36
	visina križa	g	92	0	80	95	0	36
	duljina leđa	g	98	0	76	100	0	35
	širina zdjelice	g	98	-1	75	102	0	35
	dubina trupa	g	105	-1	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	92	1	78	95	1	36
	kut skoč. zgloba	g	107	1	79	100	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	79	89	0	36
	putice	g	96	0	74	97	0	35
	visina papaka	g	101	0	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	74	105	-1	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): 01.04.2026
Majka: HR 7201063425

Datum rođenja: 10.12.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 2076 / 4369
MG: A1A1 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2000 / 4369
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	74	97	0	35
	kut pred. vimena	g	112	-1	77	104	0	35
	susp. ligament	g	98	0	72	102	0	35
	dubina vimena	g	103	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	95	-1	84	96	-1	36
	debljina sisa	g	99	0	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	78	0	88	85	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	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 2604 i 2601

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