

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200810262

Spol: M

Datum rođenja: 14.01.2017

Datum zaprimanja uzorka: 20.02.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 4101865308

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1007 / 1152

Rang po polubraći ESI (OEZW): 923 / 1152

MG: A2A2 F1H+- AA pp* TPM+-

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	-1	79	92	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	103	-1	45
	indeks mesnatosti	g	107	-2	74	102	-1	38
	fitnes	g	80	-1	83	84	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	87	-1	84	90	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-214	-48	81	-17	-21	44
	dnevna kol. masti	g	10.8	-1.5	80	11.7	-0.7	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.3	-1.3	80	-0.1	-0.7	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0.01	80	0.15	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	80	0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	75	109	-1	38
	randman	g	102	-1	74	96	0	38
	klase mesa	g	105	0	73	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	83	-1	74	88	-1	39
	perzistencija	g	96	0	81	93	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	-1	85	92	0	43
	broj somatskih stanica	g	87	-1	80	91	0	40
	protok mlijeka	g	98	1	85	104	0	41
	mastitis	g	84	-2	66	92	0	38
	ciste	g	98	0	68	97	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	106	1	67	108	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	73	84	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	78	96	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	98	0	39
	vitalnost	g	98	-1	71	97	0	39
	poremećaj plodnosti	g	93	0	68	95	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	81	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	71	97	0	40
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	96	-1	39
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	107	0	41
	visina križa	g	97	0	79	101	0	40
	duljina leđa	g	105	0	74	108	0	40
	širina zdjelice	g	106	-1	73	109	0	40
	dubina trupa	g	107	0	72	109	0	40
	položaj zdjelice	g	92	0	75	91	0	40
	kut skoč. zgloba	g	91	1	76	94	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	95	0	40
	putice	g	101	0	71	97	0	40
	visina papaka	g	102	0	63	101	0	39
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	105	0	40
	dulj. zad. vimena	g	112	-1	72	103	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200810262

Spol: M

Datum rođenja: 14.01.2017

Datum zaprimanja uzorka: 20.02.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 4101865308

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1007 / 1152

Rang po polubraći ESI (OEZW): 923 / 1152

MG: A2A2 F1H+- AA pp* TPM+-

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	75	113	0	40
	susp. ligament	g	100	0	70	101	0	40
	dubina vimena	g	91	0	78	100	0	40
	duljina sisa	g	89	0	82	97	0	41
	debljina sisa	g	98	0	73	102	0	40
	smjer zad. sisa	g	117	1	79	111	0	40
	položaj prednjih sisa	g	105	1	86	96	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	106	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	73	101	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	74	98	0	39

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		