

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200938512

Spol: M

Datum rođenja: 16.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 0200474816

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubračići SI (GZW): 152 / 1152

Rang po polubračići ESI (OEZW): 196 / 1152

MG: A2A2 DWH+- F1H+- AB pp*

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	80	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	88	110	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	-1	77	103	0	34
	fitnes	g	90	0	86	81	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	86	92	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	674	-31	81	346	-27	37
	dnevna kol. masti	g	22.2	-0.6	81	17.6	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	-0.8	80	11.9	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	81	0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	78	108	-1	34
	randman	g	96	-1	78	96	-1	34
	klase mesa	g	106	-1	76	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	1	77	84	0	36
	perzistencija	g	98	1	81	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	87	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	90	-1	83	91	-1	36
	protok mlijeka	g	111	1	89	111	0	36
	mastitis	g	95	2	70	90	0	35
	ciste	g	93	0	72	92	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	72	104	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	77	82	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	81	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	79	103	0	35
	vitalnost	g	104	1	75	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	90	0	72	92	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	84	101	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	75	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	71	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	82	-1	87	93	-1	36
	visina križa	g	94	0	81	100	0	36
	duljina leđa	g	96	0	76	102	-1	35
	širina zdjelice	g	97	0	76	103	0	35
	dubina trupa	g	101	0	75	106	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	79	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	1	80	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	80	95	0	36
	putice	g	104	0	75	100	0	35
	visina papaka	g	111	0	69	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	75	105	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	75	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200938512

Spol: M

Datum rođenja: 16.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 0200474816

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 152 / 1152

Rang po polubraći ESI (OEZW): 196 / 1152

MG: A2A2 DWH+- F1H+- AB pp*

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	79	97	0	35
	susp. ligament	g	97	0	74	100	-1	35
	dubina vimena	g	83	0	81	90	0	36
	duljina sisa	g	99	0	84	97	1	36
	debljina sisa	g	108	1	76	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	82	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	82	0	89	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	81	99	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	76	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	2	79	97	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima