

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 0200474816

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 1152

Rang po polubraći ESI (OEZW): 221 / 1152

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

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	80	100	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	88	111	-2	40
	indeks mesnatosti	g	104	1	77	104	0	34
	fitnes	g	91	0	85	82	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	86	94	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	745	-54	81	401	-74	37
	dnevna kol. masti	g	22.8	-0.7	81	19	-2.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.1	-1.6	80	13.5	-2.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.02	81	0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	80	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	1	78	109	-1	34
	randman	g	99	1	77	97	0	34
	klase mesa	g	107	0	76	105	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	76	85	0	36
	perzistencija	g	98	0	81	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	86	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	82	92	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	88	112	0	36
	mastitis	g	93	0	69	90	0	35
	ciste	g	94	0	72	93	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	71	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	76	83	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	78	103	0	35
	vitalnost	g	104	-1	74	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	91	-2	72	92	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	74	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	-1	71	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	84	-1	86	95	0	36
	visina križa	g	94	-1	80	100	-1	36
	duljina leđa	g	96	-1	76	103	-1	35
	širina zdjelice	g	97	-2	75	103	-1	35
	dubina trupa	g	101	-1	75	106	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	78	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	79	97	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	80	94	0	35
	putice	g	105	1	74	100	0	35
	visina papaka	g	110	0	68	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	75	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	75	104	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200938512

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 1152

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

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0200474816

Datum rođenja: 16.02.2017

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 221 / 1152

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	78	98	-1	35
	susp. ligament	g	97	-1	73	100	-1	35
	dubina vimena	g	83	-1	81	91	0	36
	duljina sisa	g	99	0	84	96	0	36
	debljina sisa	g	106	-1	76	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	82	101	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	82	0	89	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	99	-1	36
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	78	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 2512 i 2511

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	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima