

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200923821

Spol: M

Datum rođenja: 23.03.2017

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 5200460672

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 565 / 1152

Rang po polubraći ESI (OEZW): 720 / 1152

MG: A2A2 F1H+- AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	1	80	100	3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	3	89	113	3	48
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	104	0	43
	fitnes	g	75	0	84	81	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	92	1	85	95	2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	351	51	82	224	102	47
	dnevna kol. masti	g	28.8	3.5	82	22.8	4.8	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	22	2.8	81	16	4.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0.02	82	0.16	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	81	0.1	0	46
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	108	-1	44
	randman	g	97	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	75	87	0	44
	perzistencija	g	86	3	82	90	2	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	-1	85	87	-1	46
	broj somatskih stanica	g	87	-1	81	89	0	45
	protok mlijeka	g	108	-1	87	117	0	46
	mastitis	g	86	0	68	86	-1	41
	ciste	g	94	0	70	97	1	42
	mimoća kod mužnje	g	110	0	69	111	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	76	0	75	81	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	101	-1	44
	vitalnost	g	98	-1	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	95	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	93	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	103	-1	46
	visina križa	g	100	-1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	101	0	74	103	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	1	78	97	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	87	1	44
	putice	g	98	-1	73	100	-1	43
	visina papaka	g	101	0	66	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	115	0	74	113	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200923821**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.03.2017**
 Otac: **AT 30 3304 428 HERZSCHLA**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 5200460672**

Datum rođenja: **23.03.2017**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 45582252**
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): **565 / 1152**
 MG: **A2A2 F1H+- AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **720 / 1152**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	1	74	102	-1	43
	kut pred. vimena	g	96	0	77	101	-1	44
	susp. ligament	g	88	-1	72	96	-1	42
	dubina vimena	g	89	-1	80	96	0	44
	duljina sisa	g	89	0	83	91	0	45
	debljina sisa	g	102	1	75	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	110	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	102	1	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-1	76	95	-1	43

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