

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201245282

Spol: M

Datum rođenja: 09.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200827418

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubračići SI (GZW): 925 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 865 / 980

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	80	102	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	89	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	106	0	43
	fitnes	g	91	0	84	97	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	98	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	35	0	83	145	0	47
	dnevna kol. masti	g	-1.8	0	82	-0.4	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0	81	4.2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	82	-0.07	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	81	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	102	0	44
	randman	g	106	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	98	0	43
	perzistencija	g	100	0	82	98	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	99	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	91	0	46
	mastitis	g	102	0	68	98	0	41
	ciste	g	96	0	70	101	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	69	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	82	0	75	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	94	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	96	0	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	88	0	71	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	98	0	46
	visina križa	g	92	0	80	100	0	44
	duljina leđa	g	92	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	97	0	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	89	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	96	0	44
	putice	g	100	0	73	100	0	42
	visina papaka	g	98	0	66	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201245282

Spol: M

Datum rođenja: 09.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200827418

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubračići SI (GZW): 925 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 865 / 980

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	91	0	72	91	0	42
	dubina vimena	g	108	0	80	101	0	44
	duljina sisa	g	114	0	83	107	0	45
	debljina sisa	g	108	0	75	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	89	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	104	0	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 2607 i 2606

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima