

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200800901
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 06 66737819 POSSMANN
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 119
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200514173

Datum rođenja: 09.02.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 119
Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	80	101	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	106	0	34
	fitnes	g	97	-1	85	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	86	94	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-128	-10	81	-48	-25	41
	dnevna kol. masti	g	2.6	0.2	81	8.2	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	-0.4	80	1.1	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	81	0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	77	105	-1	34
	randman	g	100	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	108	-1	76	108	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	76	94	-1	36
	perzistencija	g	90	1	81	89	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	86	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	1	82	105	0	36
	protok mlijeka	g	94	1	87	97	0	36
	mastitis	g	106	0	68	103	0	34
	ciste	g	99	-1	71	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	70	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	89	-2	76	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	78	98	0	35
	vitalnost	g	104	-1	74	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	73	113	1	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	87	-1	86	87	0	35
	visina križa	g	89	0	80	93	0	35
	duljina leđa	g	95	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	95	-1	75	99	0	35
	dubina trupa	g	100	0	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	78	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	79	89	0	35
	putice	g	111	0	73	107	1	35
	visina papaka	g	97	0	67	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	96	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	74	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200800901**
Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
Otac: **DE 06 66737819 POSSMANN**
Rang po polubraći SI (GZW): **73 / 119**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200514173**

Datum rođenja: **09.02.2019**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **68 / 119**
Posjednik: **MIROSLAV KOSIHAJDA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	90	0	35
	susp. ligament	g	89	0	72	96	0	35
	dubina vimena	g	96	0	80	93	0	35
	duljina sisa	g	89	0	84	96	1	36
	debljina sisa	g	101	0	75	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	85	-1	81	90	0	36
	položaj prednjih sisa	g	76	-1	88	82	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	81	0	80	87	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	98	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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima