

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201537427
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 51465128 MEERHOF

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201079220

Datum rođenja: 25.06.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 180 / 268
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 161 / 268
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	79	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	89	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	104	0	34
	fitnes	g	106	0	82	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	181	0	84	237	0	41
	dnevna kol. masti	g	-6.8	0	83	1.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.6	0	82	3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	83	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	82	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	107	0	34
	randman	g	104	0	74	104	0	33
	klase mesa	g	95	0	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	73	104	0	34
	perzistencija	g	96	0	83	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	101	0	35
	protok mlijeka	g	87	0	85	93	0	35
	mastitis	g	104	0	62	101	0	31
	ciste	g	103	0	67	98	0	33
	mimoća kod mužnje	g	97	0	63	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	72	95	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	34
	vitalnost	g	102	0	70	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	97	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	98	0	34
	visina križa	g	110	0	78	104	0	35
	duljina leđa	g	109	0	73	108	0	34
	širina zdjelice	g	99	0	72	102	0	34
	dubina trupa	g	105	0	71	106	0	34
	položaj zdjelice	g	103	0	74	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	106	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	98	0	34
	putice	g	103	0	70	102	0	34
	visina papaka	g	102	0	61	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	112	0	71	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201537427
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 51465128 MEERHOF

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201079220

Datum rođenja: 25.06.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 180 / 268
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 161 / 268
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	97	0	34
	kut pred. vimena	g	101	0	74	102	0	34
	susp. ligament	g	101	0	68	94	0	33
	dubina vimena	g	102	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	105	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	110	0	73	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	92	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	76	91	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	72	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	72	96	0	33

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima