

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201234301
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 51354567 WILDPARK
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 6
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200242931

Datum rođenja: 23.11.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 6
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-1	76	99	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	104	1	42
	indeks mesnatosti	g	91	-2	70	89	-1	39
	fitnes	g	94	-2	79	97	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	81	101	-3	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	90	3	80	338	14	40
	dnevna kol. masti	g	7.5	0.5	79	6.2	0.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.6	0.7	78	5.3	1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	-0.09	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	78	-0.08	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	72	98	0	40
	randman	g	88	-3	68	91	-1	38
	klase mesa	g	93	-1	69	90	-1	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	68	97	0	30
	perzistencija	g	106	4	79	105	2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	81	107	-1	34
	broj somatskih stanica	g	115	-1	76	104	0	30
	protok mlijeka	g	105	1	82	105	0	30
	mastitis	g	118	-1	55	110	-1	31
	ciste	g	90	0	61	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	58	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	79	-1	68	92	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	76	96	0	42
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	71	101	-1	40
	vitalnost	g	84	-2	65	91	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	86	0	62	91	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	125	0	79	127	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	67	95	0	39
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	109	-1	36
	skupna ocj. vime	g	112	-1	79	115	-1	43
	visina križa	g	124	1	76	128	-1	43
	duljina leđa	g	122	-1	70	125	-1	41
	širina zdjelice	g	121	0	69	116	-1	40
	dubina trupa	g	128	1	67	121	0	39
	položaj zdjelice	g	117	1	71	112	1	41
	kut skoč. zgloba	g	93	0	71	92	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	71	96	-1	40
	putice	g	100	-1	66	104	-1	39
	visina papaka	g	105	0	55	111	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	67	110	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	107	0	68	101	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201234301**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2020**
Otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
Rang po polubraći SI (GZW): **5 / 6**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1200242931**

Datum rođenja: **23.11.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 42174057 MERU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 6**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	70	111	0	40
	susp. ligament	g	113	0	65	113	-1	38
	dubina vimena	g	102	-1	75	110	-1	42
	duljina sisa	g	90	0	79	95	0	43
	debljina sisa	g	92	0	70	95	0	40
	smjer zad. sisa	g	111	0	76	110	-1	42
	položaj prednjih sisa	g	117	0	82	112	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	113	-1	73	113	-1	41
	čistoća vimena	g	102	0	69	103	-1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	-2	67	107	-1	37

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 2604 i 2601

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